



KETAKSONIMAN ALAT KESEHATAN DALAM BAHASA INDONESIA

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
2000**

**KETAKSONIMAN ALAT KESEHATAN
DALAM BAHASA INDONESIA**



KETAKSONIMAN ALAT KESEHATAN DALAM BAHASA INDONESIA

Alma Evita Almanar
Dedi Puryadi
Sutejo

**PERPUSTAKAAN
PUSAT BAHASA
DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL**

**PUSAT BAHASA
DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
JAKARTA
2000**

PERPUSTAKAAN PUSAT BAHASA

PB
Klasifikasi
499.218
ALM
h

No. Induk : 0043

Tgl.

1/2-2001

Penyunting Penyelia

Alma Evita Almanar

Ttd.

Penyunting

Nantje Harijati Widjaja

Haryanto

Pewajah Kulit

Gerdi W.K.

**PROYEK PEMBINAAN BAHASA DAN SASTRA INDONESIA DAN
DAERAH-JAKARTA
TAHUN 2000**

Utjen Djusen Ranabrata (Pemimpin), Tukiyar (Bendaharawan),
Djamari (Sekretaris), Suladi, Haryanto, Budiyo, Radiyo, Sutini (Staf)

HAK CIPTA DILINDUNGI UNDANG-UNDANG

Isi buku ini, baik sebagian maupun seluruhnya, dilarang diperbanyak dalam bentuk apa pun tanpa seizin tertulis dari penerbit, kecuali dalam hal pengutipan untuk keperluan penulisan artikel atau karangan ilmiah.

499-210-14

ALM

k

Almanar, Alma E.; Dedi Puryadi; dan Sutejo
Ketaksoniman Alat Kesehatan dalam Bahasa Indonesia/
Alma E. Almanar, Dedi Puryadi, dan Sutejo.-- Jakarta:
Pusat Bahasa, 2000
viii+ 208 hlm.; 21 cm

ISBN 979-685-092-3

1. Bahasa Indonesia-Peristilahan

KATA PENGANTAR KEPALA PUSAT BAHASA

Setiap buku yang diterbitkan, tentang apa pun isinya, oleh penulis dan penerbitnya pasti diharapkan dapat dibaca oleh kalangan yang lebih luas. Pada sisi lain pembaca mengharapkan agar buku yang dibacanya itu dapat menambah wawasan dan pengetahuannya. Di luar konteks persekolahan, jenis wawasan dan pengetahuan yang ingin diperoleh dari kegiatan membaca buku itu berbeda antara pembaca yang satu dan pembaca yang lain, bahkan antara kelompok pembaca yang satu dan kelompok pembaca yang lain. Faktor pembeda itu erat kaitannya dengan minat yang sedikit atau banyak pasti berkorelasi dengan latar belakang pendidikan atau profesi dari setiap pembaca atau kelompok pembaca yang bersangkutan.

Penyediaan buku atau bahan bacaan yang bermutu yang diasumsikan dapat memenuhi tuntutan minat para pembaca itu merupakan salah satu upaya yang sangat bermakna untuk mencerdaskan kehidupan bangsa dalam pengertian yang luas. Hal ini menyangkut masalah keberaksaraan yang cakupan pengertiannya tidak hanya merujuk pada kemampuan seseorang untuk membaca dan menulis, tetapi juga menyangkut hal berikutnya yang jauh lebih penting, yaitu bagaimana mengembangkan dan mengoptimalkan kemampuan tersebut agar wawasan dan pengetahuan yang sesuai dengan minat itu dapat secara terus-menerus ditingkatkan.

Dalam konteks masyarakat-bangsa, kelompok masyarakat yang tingkat keberaksaraannya tinggi memiliki kewajiban untuk berbuat sesuatu yang bertujuan mengentaskan kelompok masyarakat yang tingkat keberaksaraannya masih rendah. Hal itu berarti bahwa mereka yang sudah tergolong pakar, ilmuwan, atau cendekiawan berkewajiban "menularkan" wawasan dan pengetahuan yang dimilikinya kepada mereka yang masih tergolong orang awam. Salah satu upayanya yang patut dilakukan ialah melakukan penelitian yang hasilnya dipublikasikan dalam bentuk terbitan.

Dilihat dari isinya, buku yang dapat memberi tambahan wawasan dan pengetahuan itu amat beragam dan menyangkut bidang ilmu tertentu. Salah satu di antaranya ialah bidang bahasa dan sastra termasuk peng-

ajarannya. Terhadap bidang ini masih harus ditambahkan keterangan agar diketahui apakah isi buku itu tentang bahasa/sastra Indonesia atau mengenai bahasa/sastra daerah.

Bidang bahasa dan sastra di Indonesia boleh dikatakan tergolong sebagai bidang ilmu yang peminatnya masih sangat sedikit dan terbatas, baik yang berkenaan dengan peneliti, penulis, maupun pembacanya. Oleh karena itu, setiap upaya sekecil apa pun yang bertujuan menerbitkan buku dalam bidang bahasa dan/atau sastra perlu memperoleh dorongan dari berbagai pihak yang berkepentingan.

Sehubungan dengan hal itu, buku *Ketaksoniman Alat Kesehatan dalam Bahasa Indonesia* yang dihasilkan oleh Proyek Pembinaan Bahasa dan Sastra Indonesia dan Daerah-Jakarta tahun 1997/1998 ini perlu kita sambut dengan gembira. Kepada tim penyusun, yaitu Alma Evita Almar, Dedi Puryadi, dan Sutejo, saya ucapkan terima kasih dan penghargaan yang tinggi. Demikian pula halnya kepada Pemimpin Proyek Pembinaan Bahasa dan Sastra Indonesia dan Daerah-Jakarta beserta seluruh staf, saya sampaikan penghargaan dan terima kasih atas segala upayanya dalam menyiapkan naskah siap cetak untuk penerbitan buku ini.

Hasan Alwi

UCAPAN TERIMA KASIH

Syukur alhamdulillah kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, akhirnya selesailah penelitian "Ketaksoniman Alat Kesehatan dalam Bahasa Indonesia" ini. Penelitian ini merupakan salah satu usaha dalam penyempurnaan *Kamus Besar Bahasa Indonesia* susunan Tim Penyusun Kamus Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa.

Sehubungan dengan penelitian ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Hasan Alwi, Kepala Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa, yang telah memberikan kemudahan dalam penyediaan sarana penelitian ini.
2. Drs. S.R.H. Sitanggang, M.A., Pemimpin Proyek Penelitian Bahasa dan Sastra Indonesia dan Daerah, yang telah menyediakan dana kegiatan.
3. Dr. Dendy Sugono, M.Pd., Kepala Bidang Perkamusan dan Peristilahan, yang telah memberikan kepercayaan kepada penulis untuk menggarap penelitian ini, serta sebagai konsultan yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan masukan dalam penyelesaian penelitian ini.
4. Semua pihak yang telah membantu dalam kegiatan penelitian ini terutama Staf Proyek Penelitian Bahasa dan Sastra Indonesia dan Daerah, Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa.

Penulis berharap penelitian ini dapat memberikan sumbangan di dalam pengembangan penelitian bahasa Indonesia, khususnya dalam bidang semantik.

Jakarta, Maret 1997

Ketua Tim

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	v
Ucapan Terima Kasih	vii
Daftar Isi	viii
 Bab I Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Masalah	1
1.3 Tujuan	2
1.4 Ruang Lingkup Penelitian	2
1.5 Metode dan Teknik	3
1.6 Data Penelitian	3
 Bab II Kerangka Teoretis	4
2.1 Tata Hubungan Makna	4
2.1.1 Pengantar	4
2.1.2 Kehiponiman	5
2.1.3 Ketaksoniman	9
2.2 Analisis Komponen	11
 Bab III Ketaksoniman Alat Kesehatan	13
3.1 Pengantar	13
3.2 Analisis Komponen Makna Alat Kesehatan	19
3.3 Ketaksoniman Alat Kesehatan	198
 Bab IV Penutup	199
 Daftar Pustaka	200
Tabel	201

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kosakata baru bahasa Indonesia terus berkembang dengan pesat. Pertumbuhan dan perkembangan itu berasal dari kosakata bahasa daerah dan kosakata bahasa asing. Perkembangan itu dapat dilihat dari perbandingan jumlah lema yang ada dalam *Kamus Besar Bahasa Indonesia* (KBBI) yang disusun oleh Tim Penyusun Kamus Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa dengan kamus-kamus yang terbit sebelumnya, seperti *Kamus Umum Bahasa Indonesia* yang disusun oleh W.J.S. Poerwadarminta.

Di samping perkembangan jumlah lema tersebut terdapat juga perkembangan makna bagi beberapa kata. Namun, kamus yang jumlah lemanya banyak tidak dapat dikatakan bahwa kamus itu adalah kamus yang baik. KBBI secara kuantitatif mempunyai jumlah kosakata yang sangat banyak, tetapi pendefinisianya belum menggambarkan secara sistematis (Rachim, 1989; Suprana, 1990). Padahal, kamus yang komprehensif harus mencerminkan keseluruhan kosakata yang memuat semua jenis tata hubungan makna leksikal secara sistematis. Dengan adanya penambahan kosakata, KBBI harus tetap konsisten pada kerangka yang sistematis agar antara kata baru dan kata yang telah ada tetap mempunyai tata hubungan makna leksikal yang padu. Oleh karena itu, KBBI harus ditangani lebih serius, terutama dalam tata hubungan makna di antara leksem-leksem agar lebih komprehensif dan sistematis.

Ada beberapa hubungan makna yang tercermin dalam hubungan leksikal, yaitu kesinoniman, kehiponiman, kepadanan, pertelingkahan, dan ketaksoniman (lihat 2.1.1). Semua hubungan leksikal tersebut perlu diteliti. Penelitian ini membahas salah satu hubungan makna leksikal ter-

sebut, yakni hubungan ketaksoniman. Ketaksoniman adalah klasifikasi unsur-unsur bahasa menurut hubungan hierarkinya. Berdasarkan hal tersebut, pemeringkatan makna kata dalam KBBI perlu diteliti dan dideskripsikan agar tata hubungan makna di antara leksem-leksemnya menjadi komprehensif dan sistematis.

1.2 Masalah

Di dalam penelitian *Ketaksoniman Alat Kesehatan dalam Bahasa Indonesia* ini, ditemukan beberapa permasalahan sebagai berikut.

1. Bagaimana hubungan ketaksoniman kelas atas (*mother nodes*) dan kelas bawahan (*daughter nodes*) dalam alat kesehatan?
2. Bagaimana bentuk pemeringkatan makna dalam alat kesehatan?
3. Bagaimana tata hubungan makna dalam alat kesehatan?

1.3 Tujuan

Tujuan penelitian ini adalah untuk mencari perangkat kata alat kesehatan yang akan dijadikan kerangka pendefinisian sehingga tata hubungan makna antarleksem dalam penyusunan KBBI edisi yang akan datang menjadi lebih komprehensif dan sistematis. Selain itu, penelitian ini bertujuan untuk mengumpulkan bahan dalam penyusunan tesaurus bahasa Indonesia.

1.4 Ruang Lingkup Penelitian

Karena banyaknya kata yang mempunyai tata hubungan makna dalam KBBI, penelitian ini difokuskan pada ketaksoniman alat kesehatan. Istilah alat kesehatan yang dipakai tersebut masih banyak kata yang memiliki makna yang hampir sama, misalnya, kata *forcep* dan *vakum* yang keduanya bermakna alat untuk menjepit atau memegang erat atau menarik bayi keluar (dipakai dalam persalinan). Selain itu, kedua kata itu memiliki hubungan hierarkis.

Sehubungan dengan luasnya penelitian yang berhubungan dengan alat kesehatan tersebut, penelitian *Ketaksoniman Alat Kesehatan dalam Bahasa Indonesia* ini difokuskan pada alat kesehatan yang dipakai pada Pusat Kesehatan Masyarakat. Pertimbangan itu diambil karena alat-alat

tersebut lebih banyak dikenal oleh masyarakat.

1.5 Metode dan Teknik

Metode yang diterapkan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif. Teknik yang digunakan adalah teknik leksikografi dan teknik analisis komponen makna. Teknik leksikografi adalah teknik pengumpulan data melalui pengartuan data. Setiap gejala kebahasaan dicatat, dibandingkan, ditelusuri asalnya, kemudian dideskripsikan maknanya. Teknik analisis komponen makna adalah teknik yang digunakan untuk mengelompokkan kata-kata yang mempunyai medan makna yang sama, lalu dicari ciri pembedanya. Ciri pembeda tersebut dapat digunakan untuk mengelompokkan suatu lema dalam suatu kelompok tertentu. Setelah terdapat pada suatu kelompok tertentu, lema itu akan dimasukkan pada bagan hierarki taksonomi. Dari taksonomi tersebut akhirnya dapat dibuat pembetulan definisi lema.

1.6 Data Penelitian

Data penelitian ini diambil dari buku *Daftar Peralatan Puskesmas dalam Gambar* yang disusun oleh sebuah tim dari Direktorat Jenderal Pembinaan Kesehatan Masyarakat, Departemen Kesehatan, Republik Indonesia. Selain itu, penelitian ini juga mengambil data dari surat kabar (1) *Pos Kota* tanggal 28 Oktober 1989, tulisan S. Saiful Rachim yang berjudul "Mendengarkan Pemberian Tahu", (2) *Kompas* tanggal 8 September 1990, tulisan Jaya Suprana yang berjudul "Ratapan Seorang Pendukung Konsumerisme", dan (3) majalah *Armada International* volume 14 bulan Agustus--September dan volume 16 bulan Oktober--November 1992.

BAB II

KERANGKA TEORETIS

2.1 Tata Hubungan Makna

2.1.1 Pengantar

Kosakata bahasa dapat terdiri atas sejumlah sistem leksikal. Makna kosakata tersebut dapat ditetapkan berdasarkan seperangkat hubungan. Palmer (1976: 59) membagi hubungan makna itu atas kesinoniman (*sinonymy*), kepoliseman (*polisemy*), kehomoniman (*homonymy*), pertelingkahan (*incompatibility*), kehiponiman (*hiponymy*), keantoniman (*antonimy*), pertentangan relasional (*relational opposites*), dan komponen (*component*). Sehubungan dengan tata hubungan makna, Cruse (1986: 85--110) membagi hubungan makna atas kesesuaian (*congruence*) dan hubungan pertentangan (*oppositness*). Hubungan kesesuaian terdiri atas hubungan kesamaan (*identity*), hubungan peliputan (*inclusion*), hubungan tumpang tindih (*overlap*), dan disjungsi (*disjunction*).

Hubungan leksikal yang sejajar dengan kesamaan adalah kesinoniman, misalnya *bapak: ayah*. Kesenoniman membicarakan hubungan kesimetrian di antara sesama anggota hiponim. Hubungan leksikal yang sejajar dengan peliputan adalah kehiponiman. Hubungan tersebut dinyatakan sebagai hubungan antara hiponim dan hiperonim. Contoh untuk hubungan kehiponiman adalah *kendaraan: mobil*. Hubungan leksikal yang berkaitan dengan ketumpangtindihan (*overlap*) adalah kesesuaian, misalnya *lembu: hewan ternak*. *Lembu* dan *hewan ternak* sama-sama mempunyai hiperonim. Hubungan leksikal yang berkaitan dengan disjungsi adalah pertelingkahan (*incompatibility*). Hubungan pertelingkahan pada umumnya adalah hubungan antara anggota dalam satu perangkat leksikal, misalnya *mawar: melati* (Cruse 1986: 85--110).

Hubungan pertentangan terdiri atas kekomplementeran, keantoniman,

kesebalikan, serta pertentangan arah dan ruang. Kekomplementeran dimarkahi oleh adanya perangkat leksem yang mempunyai dua anggota, misalnya *lajang: kawin*. Keantoniman dimarkahi oleh adanya kemungkinan penarafan, misalnya *panas: dingin*. Kesebalikan dimarkahi oleh adanya leksem yang satu mensyaratkan adanya leksem yang lain, misalnya *suami: istri; menjual: membeli*. Hubungan pertentangan yang demikian oleh Palmer disebut juga hubungan pertentangan relasional. Cruse (1986: 223) menyatakan bahwa pertentangan arah dan ruang dimarkahi oleh adanya gerakan dalam satu garis lurus. Ada beberapa jenis pertentangan arah dan ruang, yaitu pertentangan antipedal yang dikaitkan dengan dua arah yang berlawanan secara ekstrem, misalnya *utara: selatan*. Jenis pertentangan lainnya, yaitu pertentangan ortogonal dikaitkan dengan dua arah, seperti *utara: barat*.

2.1.2 Kehiponiman

Hubungan kehiponiman adalah hubungan yang dikaitkan dengan hubungan peliputan atau inklusi (Lehrer 1974: 23; Lyons 1977: 292; Cruse 1986: 88). Hubungan peliputan menunjukkan pelibatan searah. Hiponim dalam suatu kalimat dapat disubstitusi dengan hiperonimnya karena makna hiperonim secara tersirat terkandung di dalam hiponimnya. Lyons (1977: 292) menguraikan bahwa cara substitusi biasa digunakan para ahli linguistik pemakai metode kontekstual untuk menguji keanggotaan dalam kehiponiman. Pelibatan searah itu tidak dapat diterapkan ke arah hiponim. Suatu hiperonim dalam suatu kalimat tidak dengan serta merta dapat diganti dengan hiponimnya. Hal itu tampak pada contoh berikut ini.

(1) *Rudi pergi naik kendaraan ke Solo.*

(2) *Rudi pergi naik pesawat terbang ke Solo.*

(3) *Rudi pergi naik kereta api, bus, mobil, atau sepeda ke Solo.*

Kendaraan pada (1) tidak menyiratkan *pewasat terbang* pada (2). Oleh karena itu, ada kemungkinan lain, yakni *kereta api, bus, mobil, atau sepeda*.

Pendefinisian kehiponiman melalui pelibatan searah cukup rumit. Tidak semua hiponim dapat digantikan dengan hiperonimnya (Cruse 1986: 88--92). Dalam kalimat yang negatif, misalnya, pelibatan searah

dari hiponim ke hiperonim tidak perlu karena secara semantis makna negatif dan tak negatif bertentangan, seperti pada kalimat berikut.

(4) Rudi pergi naik **bukan kendaraan** ke Solo.

(5) Rudi pergi naik **bukan kereta api** ke Solo.

Bukan kendaraan pada (4) tidak sama dengan *bukan kereta api* pada (5) karena *bukan kendaraan* bukanlah hiponim dari *bukan kereta api*.

Cruse (1986: 89) juga menyatakan bahwa jika hiponim dan hiperonim berada dalam konteks yang mengandaikan adanya pembilang umum atau pembilang umum negatif, arah pelibatan bukan hanya dari hiponim ke hiperonim, melainkan ada juga yang dari hiperonim ke hiponim. Perhatikan contoh berikut ini.

(6) *Tidak semua pohon mangga berbuah.*
menyiratkan

(7) *Tidak semua tumbuhan berbuah.*

Contoh lain,

(8) *Semua pohon mangga berbuah.*
tidak menyiratkan

(9) *Semua tumbuhan berbuah.*

karena ada tumbuhan yang tidak berbuah.

Arah pelibatan itu adalah dari hiponim ke hiperonim jika konteks kalimat mengandung pembilang umum negatif (*negative universal quantifier*) seperti *tidak semua*. Arah pelibatan adalah dari hiperonim ke hiponim untuk konteks kalimat yang mengandung pembilang umum tidak negatif.

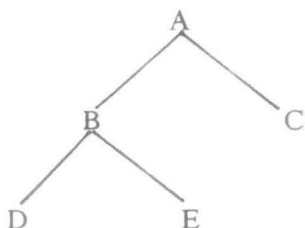
Komponen makna suatu leksem akan dianalisis dalam hubungannya dengan kata lain secara paradigmatis dalam semantik struktural. Dalam kaitannya dengan analisis komponen makna, kehiponiman terjadi antara dua leksem yang satu sekurang-kurangnya mempunyai lebih satu makna daripada yang lain. Misalnya *pria* mempunyai kelebihan komponen makna +LAKI-LAKI jika dibandingkan dengan *manusia*. Manusia merupakan hiperonim bagi *laki-laki*. Hiperonim mempunyai ekstensi yang lebih luas daripada hiponimnya (Leech, 1974: 95--125; Cruse, 1986: 88--92). Ekstensi hiperonim menunjukkan cakupan yang lebih umum yang meliputi berbagai leksem yang lebih banyak jika dibandingkan dengan

hiponimnya. Dengan kata lain, di antara sesama anggota hiponim terdapat komponen bersama yang dikandung hiperonim. Jika sebuah leksem menjadi hiperonim bagi beberapa leksem, struktur yang muncul (dalam bahasa Inggris) adalah *cows and other (kinds of) animal* (Lyons 1977: 293).

Cruse (1986: 140) membedakan leksem yang dapat diuraikan kembali dalam bentuk lain sebagai hiperonim dan pewatas dari hiponim yang tidak dapat diuraikan dalam bentuk lain, yaitu sebagai hiperonim dan pewatas. Hubungan hiponim dan hiperonim yang dapat diuraikan sebagai hiperonim dan pewatas disebut *hubungan nominal* dan yang lain disebut *hubungan alami*.

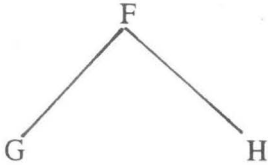
Lyons (1977: 92) dan Cruse (1986: 113) menyatakan bahwa secara umum kehiponiman hanya dikaitkan dengan dua leksem. Jika hubungan kehiponiman dikaitkan dengan hubungan hierarki yang terjadi dari beberapa leksem, akan terlihat bahwa kehiponiman bersifat transitif. Istilah ketransitifan muncul dalam kaitannya dengan hubungan dominansi. Dalam hiponim ada beberapa hubungan dominansi, antara lain, sebagai berikut.

1) Hubungan dominansi transitif



Jika D adalah hiponim dari B dan B hiponim dari A, D adalah hiponim dari A pula.

2) Hubungan dominansi asimetri (satu arah)

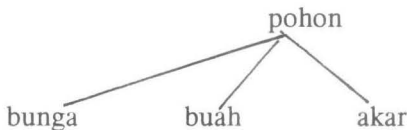


Jika G hiponim dari F dan F merupakan hiperonim dari G, hubungan G dan F disebut asimetri.

3) Hubungan dominansi simetri (dua arah)

Contoh hubungan dominansi simetri (dua arah) ialah X sama dengan Y dan Y sama dengan X, hubungan X dan Y simetris.

Sehubungan dengan itu, hubungan kehiponiman adalah hubungan asimetris. Hubungan dalam kehiponiman menyiratkan adanya struktur hierarki kosakata. Cruse (1986: 136) menyatakan bahwa susunan hierarki dapat bercabang, dapat pula tidak bercabang. Contoh susunan bercabang adalah sebagai berikut.



Contoh susunan yang tidak bercabang adalah sebagai berikut.



Lyons (1977: 299) dan Cruse (1986: 97) menguraikan juga adanya hierarki, seperti berikut ini.

1) Kuasi-hiponimi

Leksem khusus membawahi semua anggota hiponim walaupun leksem tersebut tidak dapat menggantikan leksem yang dibawahinya, misalnya leksem *warna* tidak dapat menggantikan leksem *merah*, *kuning*, *hijau*, dan *biru*.



merah jambu merah jingga

(10) Indah memakai baju merah.

(11) *Indah memakai baju warna.

Kalimat (10) tidak menyiratkan kalimat (11).

2) Superhiponimi

Satu leksem merupakan perwujudan dari dua kelas hierarki yang berbeda, misalnya 'kepala' pada kalimat (12) akan berbeda hierarkinya dengan 'kepala' pada kalimat (13).

(12) Susan jatuh terpelanting dan *kepalanya* retak.

(13) Pada waktu itu, setiap *kepala* mendapat hadiah Rp5.000,00

2.1.3 Ketaksoniman

Cruse (1986: 112--113) menguraikan beberapa jenis hubungan leksikal yang termasuk dalam hierarki bercabang. Hierarki bercabang adalah bentuk normal dari taksonomi (*taxonomy*).

Tata hubungan makna ketaksoniman merupakan tata hubungan yang menggambarkan adanya kelas atasan dan kelas bawahan. Cruse (1986:

88--136) menyatakan bahwa ketaksoniman itu harus bersyarat ketercukupan dan perikutan (hanya sepihak). Selanjutnya, yang perlu diperhatikan dalam ketaksoniman adalah adanya dua relasi makna yang penting dalam konfigurasi pencabangannya, yaitu simpul bawahan (*daughter nodes*) harus berhiponim pada simpul atasan (*mother nodes*).

Sehubungan dengan hal tersebut, ketaksoniman disejajarkan dengan kehiponiman karena adanya sifat hubungan penguasaan di antara unsur dari simpul yang lebih luas terhadap unsur yang terletak pada simpul di bawahnya. Di antara unsur yang terletak pada simpul yang sejajar (*sister node*) yang disebut kotaksonim terdapat hubungan perbedaan (*difference*). Perhatikan contoh berikut.



Hubungan antara *mamalia*, *unggas*, *ikan* dan *insekta* yang merupakan simpul bawahan (*daughter nodes*) bertaksonomi terhadap *makhluk* yang merupakan simpul atasan (*mother nodes*), sedangkan hubungan antara *mamalia* dengan *unggas*, *ikan*, dan *insekta* disebut hubungan kotaksonim. Begitu juga dengan unsur di bawahnya *mamalia* merupakan simpul atasan terhadap *anjing* dan *gajah*, begitu juga yang lainnya.

Untuk menguji ketaksoniman antarunsurnya harus dapat diparafrasakan. Misalnya *X taksonim Y* harus dapat diparafrasakan *X sejenis/ semacam Y*. Apabila dilihat contoh di atas, *mamalia* taksonim *makhluk* dapat diparafrasakan *mamalia sejenis/semacam makhluk*. Hal ini juga berlaku untuk contoh lain, seperti *semut*, dan *kupu-kupu* merupakan tak-

sonim *insekta*. Dengan demikian, dapat dikatakan bahwa *semut* dan *kupu-kupu* sejenis/semacam *insekta*.

2.2 Analisis Komponen

Berkaitan dengan penjelasan tata hubungan makna tersebut, salah satu cara dalam menetapkan hubungan makna antarseperangkat leksem dari suatu medan ialah dengan analisis komponen makna. Lyons (1977: 336) menjelaskan bahwa analisis komponen makna dihubungkan dengan teori medan leksikal oleh adanya pembedaan antara komponen makna bersama dan komponen makna pembeda.

Analisis komponen makna adalah analisis leksem berdasarkan komponen pembedanya. Analisis tersebut berguna untuk melihat kontrasan antara leksem yang satu dan leksem yang lain di dalam medan leksikal. Komponen makna bersama adalah ciri yang tersebar dalam semua leksem yang menjadi dasar makna bersama, terutama dalam perangkat leksikal. Dalam hubungan ciri komponen bersama tersebut, Lutzeier (1983: 158--159) melengkapinya dengan dapat tidaknya anggota satu perangkat saling menggantikan dalam sebuah konteks. Selanjutnya, Lutzeier menjelaskan bahwa sifat tidak saling menggantikan dalam sebuah konteks merupakan ciri hubungan pertelingkahan. Dalam hubungan itu perbedaan makna antaranggota kohiponim diuraikan dengan komponen pembeda.

Sehubungan dengan hal itu, penentuan ciri makna bersama dalam sebuah leksem tidak hanya berdasarkan unsur makna yang terdapat pada sebuah leksem karena kadang-kadang unsur-unsur dalam makna tersebut kurang lengkap. Oleh karena itu, harus diandalkan intuisi dari pengalaman-pengalaman yang didapatkan. Jadi, mungkin saja penamaan ciri ini tidak sama antara yang satu dan yang lain. Selain itu, beberapa hal yang perlu diperhatikan dalam menganalisis komponen makna adalah penandaan yang biasa dipakai dalam analisis komponen makna, antara lain, tanda plus (+), minus (-), dan plus minus ($\pm$). Tanda plus (+) digunakan jika komponen makna tertentu terdapat pada makna leksem yang dianalisis. Tanda minus (-) dipakai untuk menandai jika makna tertentu tidak terdapat pada makna leksem itu dan tanda plus minus ($\pm$) jika komponen makna mungkin terdapat dan mungkin tidak terdapat pada

makna leksem itu. Misalnya, leksem 'laki-laki' akan dianalisis +INSANI untuk mengontraskan dengan leksem 'hewan', leksem 'tumbuhan', dan dengan ciri makna -INSAN, kemudian +DEWASA untuk mengontraskan dengan leksem 'anak-anak', leksem 'bayi' dan -WANITA untuk mengontraskan dengan leksem 'wanita'.

Penetapan keanggotaan leksem dalam hierarki didasarkan pada komponen maknanya. Leksem yang mempunyai komponen makna lebih banyak memiliki tingkat hierarki yang rendah. Oleh karena itu, leksem 'laki-laki' yang memiliki komponen makna +INSANI, +DEWASA, dan -WANITA akan lebih rendah jika dibandingkan dengan leksem 'orang' yang memiliki ciri +INSANI.

Analisis komponen makna ini berguna untuk melihat hubungan makna antarsesama kohiponim atau kotaksonim. Dengan cara mendaftarkan semua unsur makna yang terdapat pada leksem-leksem tersebut, dapat dikelompokkan makna apa saja yang menjadi ciri bersama tiap-tiap leksem dan ciri makna apa saja yang khusus dari leksem tersebut.

BAB III

KETAKSONIMAN ALAT KESEHATAN

3.1 Pengantar

Di dalam penganalisisan ketaksoniman alat kesehatan dibedakan berdasarkan ciri bersama dan ciri pembeda. Sementara itu, perangkat analisis komponen makna alat kesehatan tersebut dikelompokkan berdasarkan (1) fungsi, (2) ukuran, (3) cara menjalankan atau menggunakan alat tersebut, (4) bahan, dan (5) bentuk.

Alat kesehatan yang akan dianalisis adalah

1. gunting pembalut,
2. gunting pembuka jahitan,
3. gunting tali pusar,
4. gunting uterus,
5. gunting bedah standar, lengkung,
6. gunting bedah standar, lengkung, ujung tajam,
7. gunting bedah standar, lengkung, ujung tumpul,
8. gunting bedah standar, lurus,
9. gunting bedah standar, lurus, ujung tajam,
10. gunting bedah standar, lurus, ujung tumpul,
11. gunting episiotomi,
12. gunting iris,
13. gunting konjungtiva,
14. gunting kornea, lengkung,
15. gunting lengkung, ujung tajam,
16. gunting lengkung, ujung tumpul,
17. gunting lurus, ujung tajam,
18. gunting lurus, ujung tumpul,
19. lampu operasi,

20. lampu senter,
21. lampu spiritus (isi 120 cc),
22. mangkok dan busa untuk mencuci,
23. mangkok untuk larutan,
24. mangkok untuk spiritus,
25. jarum jahit uterus,
26. jarum infus untuk anak/bayi,
27. jarum irigasi,
28. jarum jahit, lengkung,
29. jarum jahit, lengkung 1/2 lingkaran, penampang bulat,
30. jarum jahit, lengkung, penampang segitiga,
31. jarum jahit, lengkung, 3/8 lingkaran, penampang segitiga,
32. jarum semprit air,
33. jarum suntik, hipodermis,
34. jarum suntik,
35. pispot anak,
36. pispot dewasa,
37. pispot faktor/immobilisasi,
38. pispot pria,
39. semprit air,
40. semprit disposibel (1 ml.),
41. semprit disposibel (2 ml.),
42. semprit disposibel (5 ml.),
43. semprit karet untuk mengeringkan telinga,
44. semprit untuk telinga dan luka,
45. semprit hipodermik (0,5 cc),
46. semprit hipodermik (0,1 cc),
47. semprit hipodermik (5 cc),
48. semprit hipodermik tipe *record* (1 cc),
49. semprit hipodermik tipe *record* (2 cc),
50. semprit hipodermik tipe *record* (5 cc),
51. selang karet untuk anus,
52. selang oksigen,
53. selang pipa plastik diameter 0,25 inci,

54. sarung tangan,
55. tabung laju endap darah,
56. tabung oksigen,
57. pisau cukur,
58. pisau silet,
59. pipet berskala,
60. pipet makro (bagian ujung untuk pipet otomatis),
61. pipet otomatis,
62. pipet tetes,
63. pinset alat, bengkok,
64. pinset otomatis,
65. pinset anatomis,
66. pinset bedah,
67. pinset epilasi (untuk mencabut bulu mata),
68. pinset kapsul,
69. pinset iris,
70. pinset penjahit,
71. pinset untuk insisi hordeolum,
72. Pengukur aliran oksigen,
73. pengukur panjang bayi,
74. pengukur tinggi badan,
75. pengukur waktu,
76. pengukur waktu yang dapat diatur,
77. penusuk jari untuk mengambil darah,
78. korentang, lengkung, penjepit alat steril,
79. korentang, penjepit spongelum,
80. kateter, selang pengisap lendir bayi,
81. kateter, karet,
82. klem arteri, lengkung, dengan gigi 1 X 2,
83. klem arteri, lurus, dengan gigi,
84. klem arteri, lurus, tanpa gigi,
85. klem arteri, 14 cm,
86. klem arteri, lurus,
87. klem tampon uterus,

88. klem/pemegang jarum jahit dengan kunci,
89. klem/pemegang jarum jahit,
90. klem/pemegang silet (*barraquer*),
91. klem/penjepit kain,
92. klem/penjepit porsia
93. korentang, penjepit alat steril,
94. autoskop,
95. stetoskop,
96. endoskop,
97. mikroskop,
98. rontgen,
99. autofon,
100. inkubator
101. respirator,
102. bronkodilator,
103. forseps,
104. termometer air raksa,
105. termometer alkohol,
106. tensimeter,
107. laringoskop,
108. laparoskop,
109. runoskop,
110. stomatoskop,
111. kardiograf,
112. sfimograf,
113. termograf,
114. tandu lipat,
115. kinesimeter,
116. ampul,
117. brankar,
118. kruk,
119. kursi roda,
120. protese,
121. oftalmoskop,

- 122. spimomanometer,
- 123. tang, dan
- 124. spirometer,

Berdasarkan data tersebut, ciri bersama dan ciri pembeda untuk perangkat analisis komponen makna alat kesehatan dikelompokkan sebagai berikut.

1. Fungsi alat kesehatan itu ialah untuk

- (a) menyuntik,
- (b) memotong,
- (c) menoreh,
- (d) menjahit,
- (e) menggunting,
- (f) memeriksa,
- (g) memompa,
- (h) mengukur,
- (i) mencabut,
- (j) mendengar,
- (k) mengetuk (memalu),
- (l) membalut,
- (m) mengikat,
- (n) memasukkan,
- (o) menampung (air dsb.), dan
- (p) mengeluarkan.

2. Ukuran alat kesehatan tersebut ialah

- (a) pendek,
- (b) panjang,
- (c) kecil, dan
- (d) besar.

3. Cara menjalankan atau menggunakan alat tersebut ialah dengan

- (a) menggunakan listrik,
- (b) menggunakan baterai,
- (c) menggunakan air, dan

(d) manual

4. Bahan yang dipergunakan untuk membuat alat itu ialah

- (a) aluminium,
- (b) benang/tali,
- (c) kaca,
- (d) karet,
- (e) kayu,
- (f) kain,
- (g) logam, dan
- (h) plastik.

5. Bentuk alat tersebut ialah

- (a) pipih,
- (b) bulat,
- (c) bulat (pd akhir),
- (d) kotak,
- (e) segitiga,
- (f) lurus (lengkung),
- (g) bengkok,
- (h) tajam,
- (i) tumpul,
- (j) runcing, dan
- (k) lancip.

3.2 Analisis Komponen Makna Alat Kesehatan

1. Gunting Pembalut

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	+
22.	kecil	+
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

2. Gunting Pembuka Jahitan

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

3. Gunting Tali Pesar

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	+
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

4. Gunting Uterus

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	+
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

5. Gunting Bedah Standar, Lengkung

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

6. Gunting Bedah Standar, Lengkung, Ujung Tajam

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	-
15.	pipih	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

7. Gunting Bedah Standar, Lengkung, Ujung Tumpul

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

8. Gunting Bedah Standar, Lurus

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

9. Gunting Bedah Standar, Lurus, Ujung Tajam

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggantung	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

10. Gunting Bedah Standar, Lurus, Ujung Tumpul

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd awal)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

11. Gunting Episiotomi

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

12. Gunting Iris

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

13. Gunting Konjungtiva

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

14. Gunting Kornea, Lengkung

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memomp	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

15. Gunting Lengkung, Ujung Tajam

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

16. Gunting Lengkung, Ujung Tumpul

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

17. Gunting Lurus, Ujung Tajam

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

18. Gunting Lurus, Ujung Tumpul

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	+
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

19. Lampu Operasi

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

20. Lampu Senter

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	+
9.	pendek	+
10.	panjang	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	+
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	+
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

21. Lampu Spiritus (Isi 120 cc)

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	+
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	+
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	+
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai/api	+
26.	menggunakan cairan	+
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

22. Mangkok dan Busa Untuk Mencuci

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai/api	+
26.	menggunakan cairan	+
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.) dan mencuci	+
42.	mengeluarkan	-

23. Mangkok untuk Larutan

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	+
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	+
42.	mengeluarkan	-

24. Mangkok untuk Spiritus

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan cairan	+
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	+
42.	mengeluarkan	-

25. Jarum Jahit Uterus

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	+
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	+
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

26. Jarum Infus untuk Anak/Bayi

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	+
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	+
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
27.	menyuntik	+
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

27. Jarum Irigasi

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	+
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	+
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	+
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

28. Jarum Jahit, Lengkung

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	+
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	+
27.	menyuntik	+
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30..	menjahit	+
31.	menggunting	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

29. Jarum Jahit, Lengkung 1/2 Lingkaran, Penampang Bulat

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	+
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	+
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	+
27.	menyuntik	+
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	+
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

30. Jarum Jahit, Lengkung, Penampang Segitiga

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	+
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	+
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	+
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	+
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

31. Jarum Jahit, Lengkung, 3/8 Lingkaran, Penampang Segitiga

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	+
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	+
20.	lurus (lengkung)	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
21.	bengkok	-
22.	kecil	+
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	+
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	+
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

32. Jarum Semprit Air

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	+
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

33. Jarum Suntik, Hipodermis

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	+
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	+
23.	besar	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan cairan	+
27.	menyuntik	+
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

34. Kateter, Selang Pengisap Lendir Bayi

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	+
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

35. Pispot Anak

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih (lonjong)	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	+
42.	mengeluarkan	-

36. Pispot Dewasa

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih (lonjong)	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	+
42.	mengeluarkan	-

37. Pispot Faktor/Immobilisasi

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih (ceper)	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	+
42.	mengeluarkan	-

38. Pispot Pria

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat (panjang)	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	+
42.	mengeluarkan	-

39. Semprit Air

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	+
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
40.	memasukkan (menyemprot)	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

40. Semprit Disposibel (1 ml.)

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	+
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

41. Semprit Disposibel (2 ml.)

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	+
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

42. Semprit Disposibel (5 ml.)

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	+
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

43. Semprit Karet untuk Meringkakan Telinga

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan (mengeringkan)	+

44. Semprit untuk Telinga dan Luka

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan (mengeringkan)	+

45. Semprit Hipodermik (0,5 cc)

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan/menyemprotkan (air)	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

46. Semprit Hipodermik (0,1 cc)

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

47. Semprit Hipodermik (5 cc)

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

48. Semprit Hipodermik Tipe *Record* (1 cc)

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
40.	memasukkan/menyemprotkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

49. Semprit Hipodermik Tipe Record (2 cc)

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

50. Semprit Hipodermik Tipe *Record* (5 cc)

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

51. Selang Karet untuk Anus

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

52. Selang Oksigen

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

53. Selang Pipa Plastik Diameter 0,25 Inci

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	+
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

54. Sarung Tangan

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

55. Tabung Laju Endap Darah

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

56. Tabung Oksigen

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat (panjang)	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan (gas)	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

57. Pisau Cukur

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	+
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

58. Pisau Silet

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	+
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

59. Pipet Berskala

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat (panjang)	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

60. Pipet Makro (Bagian Ujung Untuk Pipet Otomatis)

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

61. Pipet Otomatis

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

62. Pipet Tetes

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

63. Pinset Alat, Bengkok

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	+
16.	bulat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

64. Pinset Otomatis

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek (14,5 cm)	+
10.	panjang (18 cm)	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
35.	mencabut	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

65. Pinset Anatomis

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

66. Pinset Bedah

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang (18 cm)	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

67. Pinset Epilasi (untuk Mencabut Bulu Mata)

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

68. Pinset Kapsul

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

69. Pinset Iris

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	+
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	+
29.	menoreh	+
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

70. Pinset Penjahit

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	+
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	+
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

71. Pinset Untuk Insisi Hordeolum

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

72. Pengukur Aliran Oksigen

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	+
34.	mengukur	+
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

73. Pengukur Panjang Bayi

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	+
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

74. Pengukur Tinggi Badan

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

75. Pengukur Waktu

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	+
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	+
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

76. Pengukur Waktu yang Dapat Diatur

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	+
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

77. Penusuk jari untuk mengambil darah

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	+
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	+
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

78. Korentang, Lengkung, Penjepit Alat Steril

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

79. Korentang, Penjepit Spongelum

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

80. Kateter, Selang Pengisap Lendir Bayi

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	+
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggantung	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memompa	+
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

81. Kateter, Karet

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

82. Klem Arteri, Lengkung, Dengan Gigi 1 X 2

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek (12 Cm)	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	+
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

83. Klem Arteri, Lurus, dengan Gigi

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek (12 Cm)	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

84. Klem Arteri, Lurus, Tanpa Gigi

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

85. Klem Arteri, 14 Cm

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

86. Klem Arteri, Lurus

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

87. Klem Tampon Uterus

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

88. Klem/Pemegang Jarum Jahit dengan Kunci

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	+
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

89. Klem/Pemegang Jarum Jahit 18 Cm

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	+
31.	menggunting	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menggunting	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

90. Klem/Pemegang Silet (*Barraquer*)

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	+
14.	lancip	+
15.	pipih	+
16.	bulat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	+
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

91. Klem/Penjepit Kain

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	+
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	+
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

92. Klem/Penjepit Porsia, 25 Cm

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	+
14.	lancip	+
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

93. Korentang, Penjepit Alat Steril

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

94. Autotoskop

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

95. Stetoskop

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

96. Endoskop

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	+
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

97. Mikroskop

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

98. Rontgen

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak -	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	+
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

99. Autofon

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	+
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	+
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	+
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

100. Inkubator

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	+
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	+
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	+
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut/menjepit	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

101. Respirator

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	+
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
21.	bengkok	+
22.	kecil	+
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	+
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	+
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

102. Bronkodilator

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
6.	kain	+
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	+
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	+
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

103. Forsep

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

104. Termometer Air Raksa

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	+
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	+
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

105. Termometer Alkohol

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	+
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
26.	menggunakan air	+
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

106. Tensimeter

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	+
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

107. Laringoskop

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

108. Laparoskop

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

109. Runoskop

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	+
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	+
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

110. Stomatoskop

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	+
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

111. Kardiograf

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	+
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	+
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

112. Sfimograf

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	+
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	+
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
24.	menggunakan listrik	+
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

113. Termograf

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	+
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	+
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

114. Tandu Lipat

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	+
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

115. Kinesimeter

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	-
8.	plastik	+
9.	pendek	+
10.	panjang	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

116. Ampul

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	-
9.	pendek	+
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

117. Brankar

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	+
7.	logam	-
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

118. Kruk

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	+
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

119. Kursi Roda

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	+
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	+
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	-
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

120. Protease

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	+
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	+
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	+
22.	kecil	+
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
38.	membalut	+
39.	mengikat	+
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

121. Oftalmoskop

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	-
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	+
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	+
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	+
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

122. Sfimomanometer

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	-
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	+
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	+
24.	menggunakan listrik	-
25.	menggunakan baterai	+
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	+
39.	mengikat	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

123. Tang

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	+
2.	benang/tali	-
3.	kaca	-
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+
11.	tajam	-
12.	tumpul	+
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	-
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	-

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	-
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	+
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	+

124. Spirometer

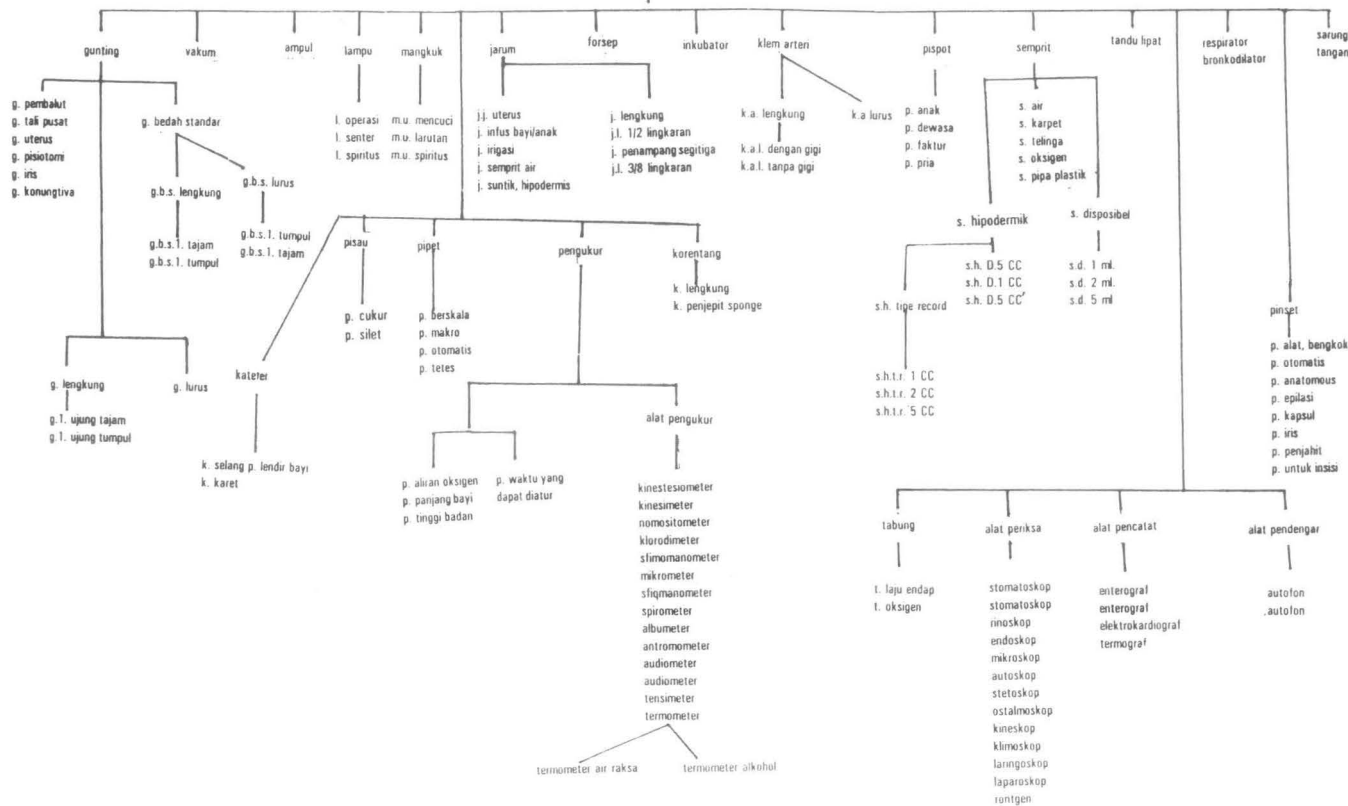
No.	Komponen Makna	Kepemilikan
1.	aluminium	-
2.	benang/tali	-
3.	kaca	+
4.	karet	+
5.	kayu	-
6.	kain	-
7.	logam	+
8.	plastik	+
9.	pendek	-
10.	panjang	+

No.	Komponen Makna	Kepemilikan
11.	tajam	-
12.	tumpul	-
13.	runcing	-
14.	lancip	-
15.	pipih	-
16.	bulat	-
17.	bulat (pd akhir)	-
18.	kotak	+
19.	segitiga	-
20.	lurus (lengkung)	+
21.	bengkok	-
22.	kecil	-
23.	besar	-
24.	menggunakan listrik	+
25.	menggunakan baterai	-
26.	menggunakan air	-
27.	menyuntik	-
28.	memotong	-
29.	menoreh	-
30.	menjahit	-
31.	menggunting	-
32.	memeriksa	-
33.	memompa	-
34.	mengukur	+
35.	mencabut/menjepit	+
36.	mendengar	-
37.	mengetuk (memalu)	-
38.	membalut	-
39.	mengikat	-
40.	memasukkan	-
41.	menampung (air dsb.)	-
42.	mengeluarkan	-

3.3 Ketaksoniman Alat Kesehatan

198

Alat Kesehatan



BAB IV

PENUTUP

Syarat tata hubungan ketaksoniman adalah harus ada simpul atasan (*mother nodes*) dan simpul bawahan (*daughter nodes*). Hubungan ketaksoniman bersifat satu arah, sedangkan pemeringkatan bercabang yang berlapis-lapis.

Pemeringkatan makna dalam penyusunan kamus sangat diperlukan. Akan tetapi, yang terpenting dalam kamus adalah informasi definisi kata atau lema. Dengan memahami cara pemeringkatan makna kata, pekamus atau leksikograf akan terbantu dalam mendefinisikan suatu kata atau lema sehingga dapat dengan mudah menentukan lema mana yang menjadi *genus proximus* dan lema mana yang menjadi *differencia specifica*-nya.

Berdasarkan uraian di atas, perbaikan definisi yang ada dalam *Kamus Besar Bahasa Indonesia* perlu memperhatikan pemeringkatan makna kata unsur-unsurnya.

DAFTAR PUSTAKA

- Cruse, D.A. 1986. *Lexical Semantics*. Cambridge: Cambridge university Press.
- Leech, Geoffrey. 1974. *Semantics*. Harmondsworth: Penguin Books.
- Lehrer, A. 1974. *Semantic Fields and Lexical Structure*. Amsterdam: Nirth-Holland Publishing Company.
- Lutzeier, Peter Rolf. 1983. "The Relevance of Semantic Relations Between Words for the Notion of Lexical Field" dalam *Theoretical Linguistics* Vol. 10 No. 2/3. Halaman 147-148.
- Lyons, John. 1977. *Semantics* I-II. Cambridge: Cambridge University Press.
- Palmer, F.R. 1976. *Semantics: A New Outline*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Saussure, F. de. 1988. *Pengantar Linguistik Umum*. Terjemahan Rahayu Hidayat. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

TABEL 1: ALAT KESEHATAN

No	Komponen Makna	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42		
	Leksem																																												
1	gunting pembalut	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	gunting pembuka jahitan	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	gunting tab pusar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	gunting uterus	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	gunting bedah standar (lempung)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	gunting bedah standar (lempung, ujung tajam)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	gunting bedah standar (lempung, ujung tumpul)	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	gunting bedah standar (lurus)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	gunting bedah standar (lurus, ujung tajam)	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	gunting bedah standar (lurus, ujung tumpul)	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	gunting episiotomi	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	gunting iris	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	gunting konjungtiva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	gunting kornea (lempung)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	gunting lempung (ujung tajam)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	gunting lempung (ujung tumpul)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	gunting lurus (ujung tajam)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	gunting lurus (ujung tumpul)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	lampu operasi	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	lampu senter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	lampu spiritus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	mangkok dan bisa untuk mencuci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 1 (Lanjutan)

No.	Komponen Utama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42		
	Leksem																																												
46	sempriti hipodermik (0.1 cc)																																												
47	sempriti hipodermik (5 cc)																																												
48	sempriti hipodermik tipe record 11 (cc)																																												
49	sempriti hipodermik tipe record 12 (cc)																																												
50	sempriti hipodermik tipe record 15 (cc)																																												
51	selang karet untuk anus																																												
52	selang oksigen																																												
53	selang pipa plastik diameter 0.25 inci																																												
54	sarung tangan																																												
55	tabung laji endap darah																																												
56	tabung oksigen																																												
57	pisau cukur																																												
58	pisau silet																																												
59	pipet berskala																																												
60	pipet makro																																												
61	pipet otomatis																																												
62	pipet tetes																																												
63	pinset alat banyak																																												
64	pinset otomatis																																												
65	pinset anastomis																																												
66	pinset bedah																																												
67	pinset untuk mencabut bulu mata																																												

Keterangan:

1. aluminium
2. benang/tali
3. kaca
4. karet
5. kayu
6. kain
7. logam
8. plastik
9. pendek
10. panjang
11. tajam
12. tumpul
13. runcing
14. lancip
15. pipih
16. bulat
17. bulat (pd akhir)
18. kotak
19. segitiga
20. lurus (lengkung)
21. bengkok
22. kecil
23. besar
24. menggunakan listrik
25. menggunakan baterai
26. menggunakan air
27. menyuntik
28. memotong
29. menoreh
30. menjahit
31. menggunting
32. memeriksa
33. memompa
34. mengukur
35. mencabut
36. mendengar
37. mengetuk (memalu)
38. membalut
39. mengikat
40. memasukkan
41. menampung (air dsb.)
42. mengeluarkan



