

PROGRAM AKSES INTERNET REDESAIN USO UNTUK PENDIDIKAN



DASAR HUKUM

- Nota kesepahaman antara Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan dan Kementerian Komunikasi dan Informatika nomor 583/M.KOMINFO /HK.03.02/ 8/2015, nomor 06/VIII/NK/2015 tentang Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi untuk Meningkatkan Kualitas Pendidikan dan Kebudayaan.
- Perjanjian Kerjasama antara Kemendikbud (Setjen) dengan Kemkominfo (Dirjen PPI) terkait penyediaan akses internet dalam rangka peningkatan kualitas pembelajaran di sekolah 3T melalui program *Universal Service Obligation* (USO) atau Kontribusi Kewajiban Pelayanan Universal (KKPU).



TUJUAN

Mewujudkan percepatan penyediaan akses internet secara berkelanjutan dalam rangka peningkatan kualitas pembelajaran di sekolah, khususnya di daerah terpencil, terluar dan tertinggal.

KEWAJIBAN KEMENDIKBUD (PUSTEKKOM) SESUAI PKS:

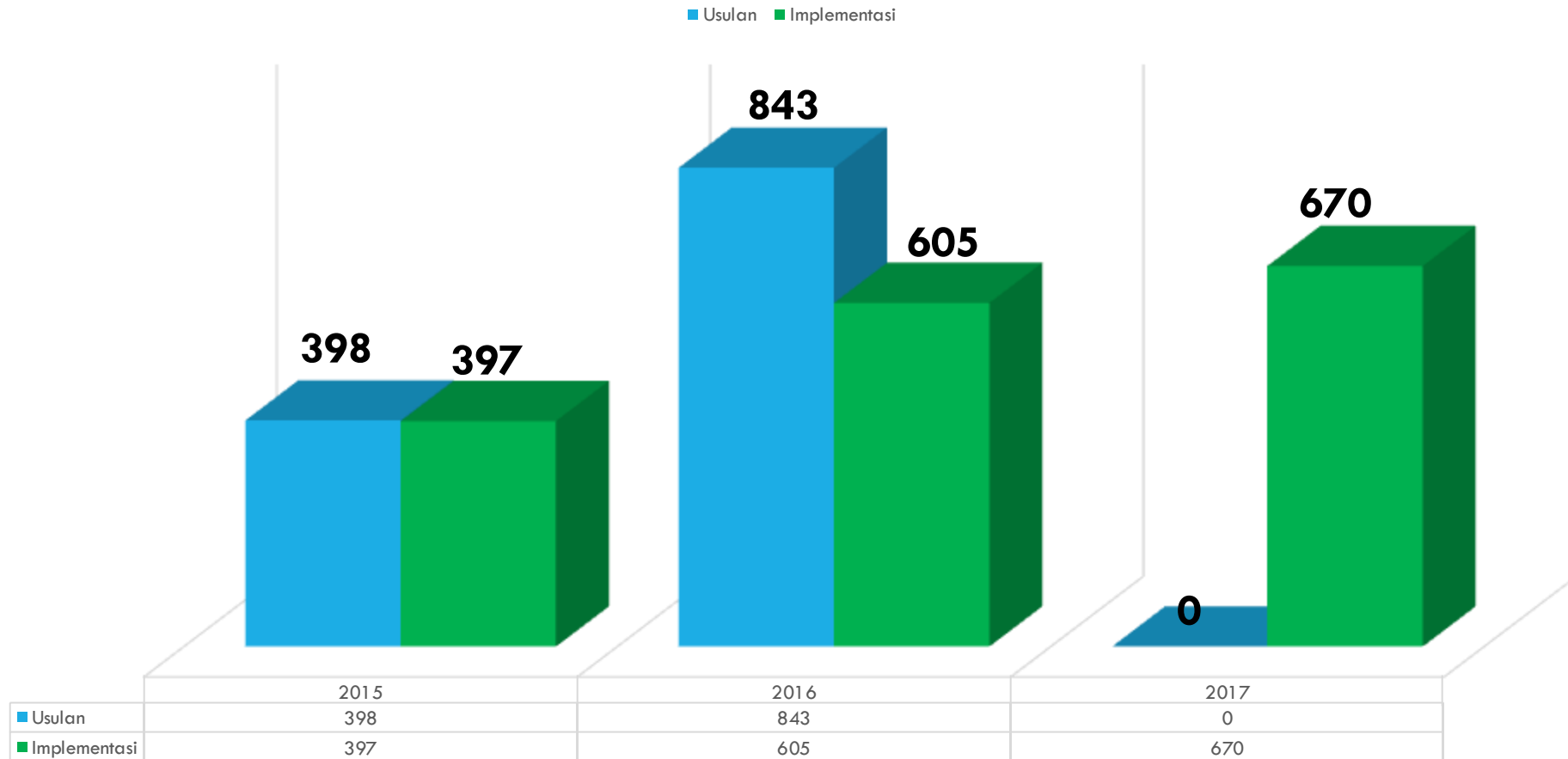
1. menyediakan data dan lokasi sekolah serta rencana penggunaan akses internet yang dibutuhkan;
2. menyiapkan sarana dan prasarana akses komputer;
3. melakukan pelatihan kepada guru dan siswa dalam rangka pemanfaatan teknologi informasi dan komunikasi; dan
4. melakukan monitoring, evaluasi, dan penyusunan laporan

KEWAJIBAN KEMKOMINFO (BP3TI) SESUAI PKS:

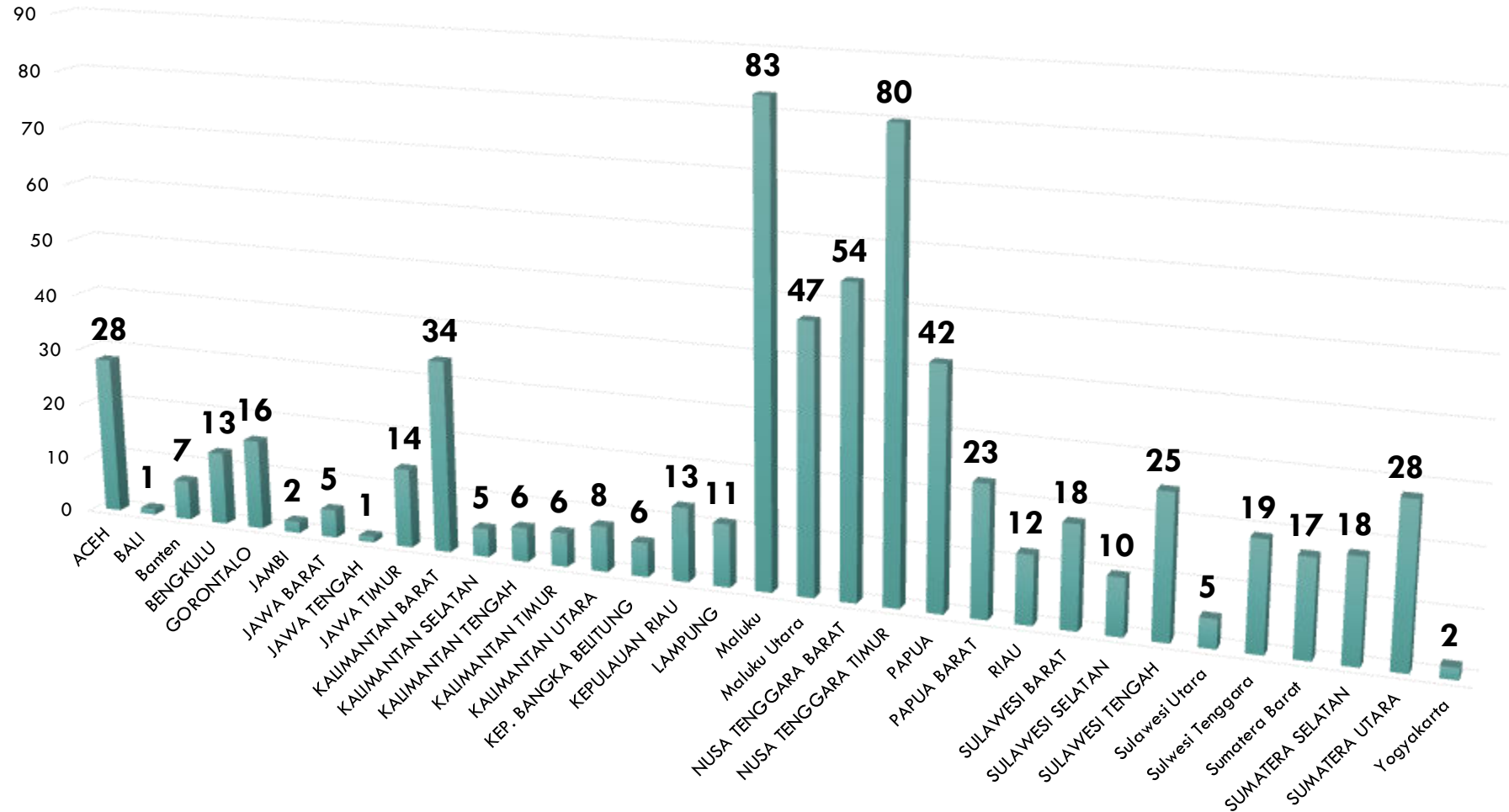
1. menyediakan akses internet sesuai dengan kebutuhan dan ketersediaan anggaran;
2. melakukan dukungan teknis untuk layanan akses internet;
3. memberikan informasi apabila terjadi gangguan atau masalah terhadap penyediaan dan prasarana akses internet; dan
4. melakukan monitoring, evaluasi dan penyusunan laporan

PROGRAM AKSES INTERNET USO 2015 - 10 JUNI 2017

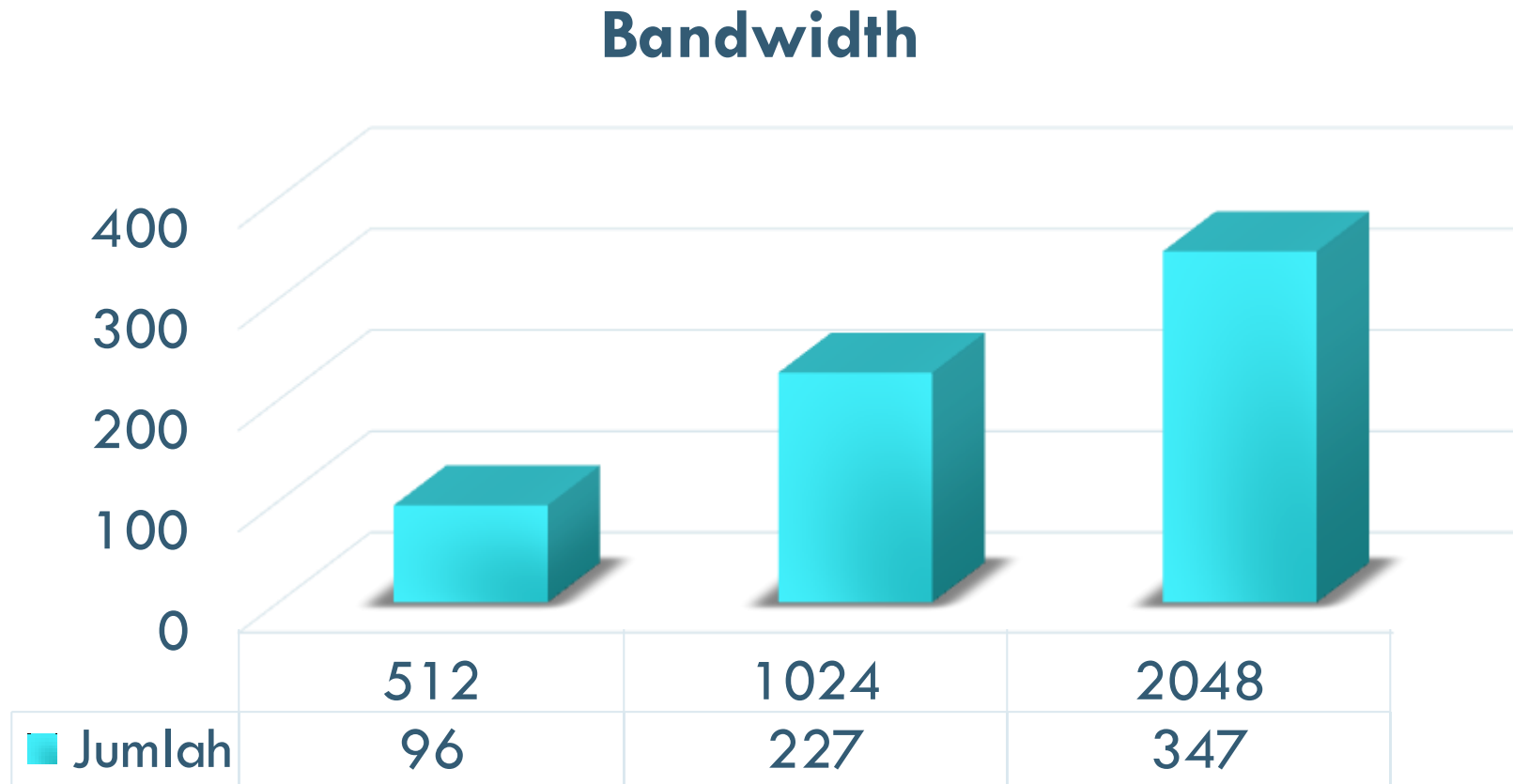
PROGRES IMPLEMENTASI USO



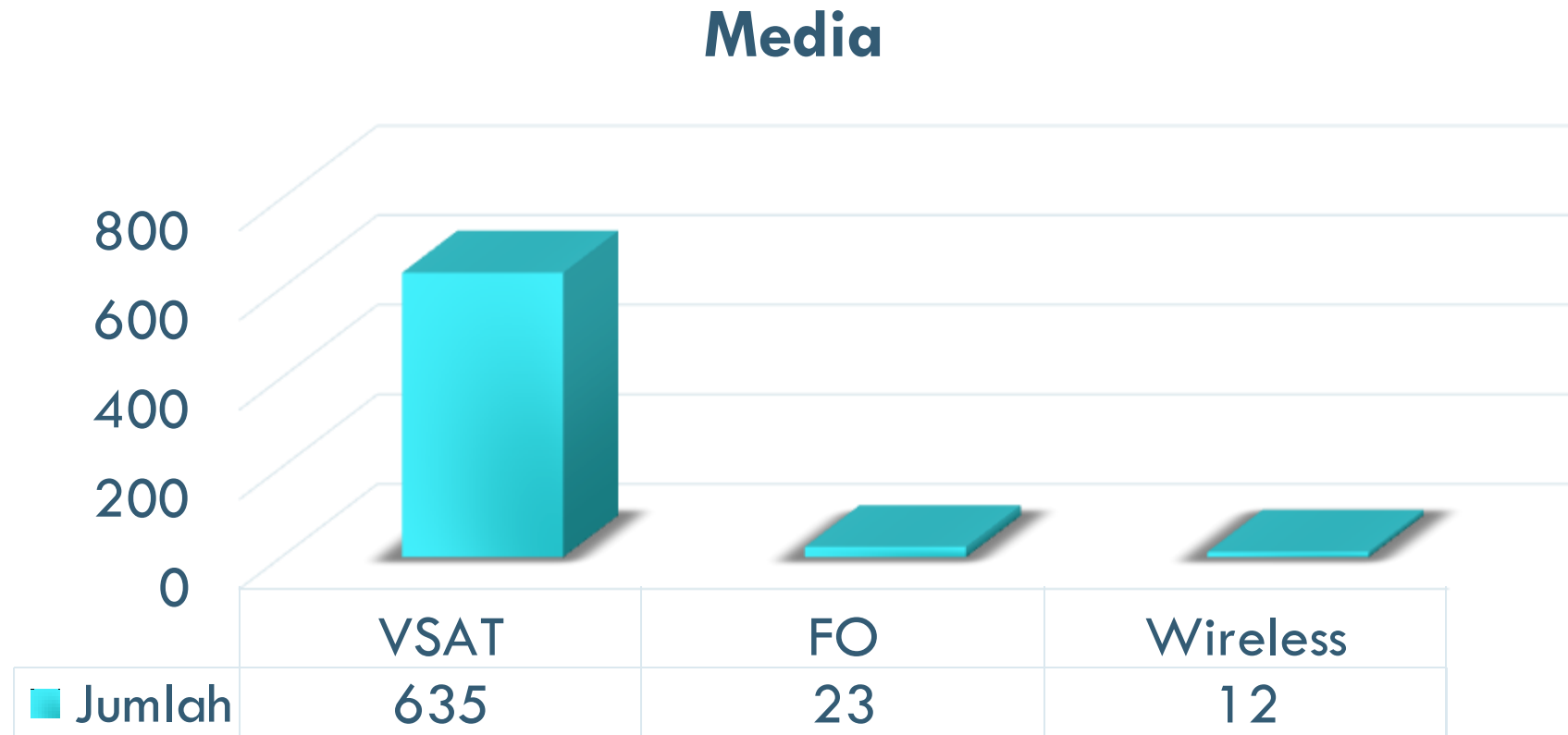
SEBARAN PROVINSI



BESARAN BANDWIDTH PER JUNI 2017

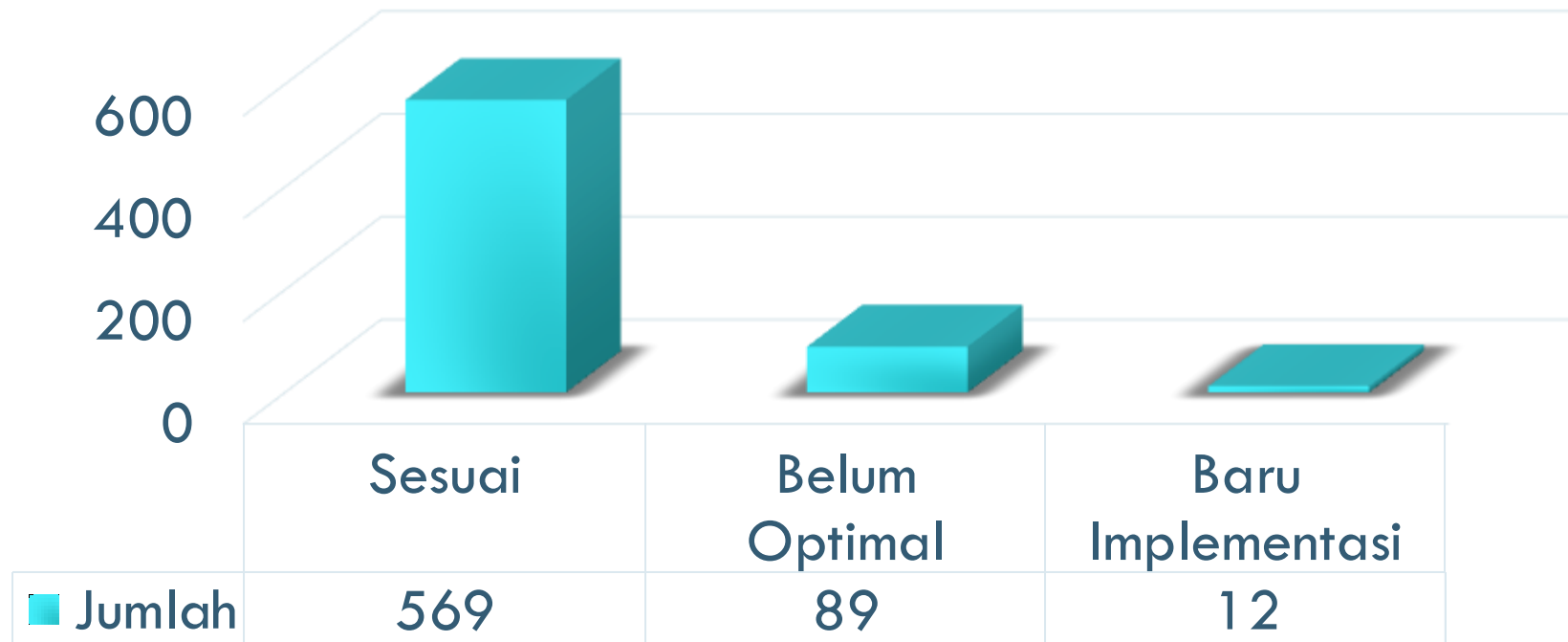


JENIS MEDIA

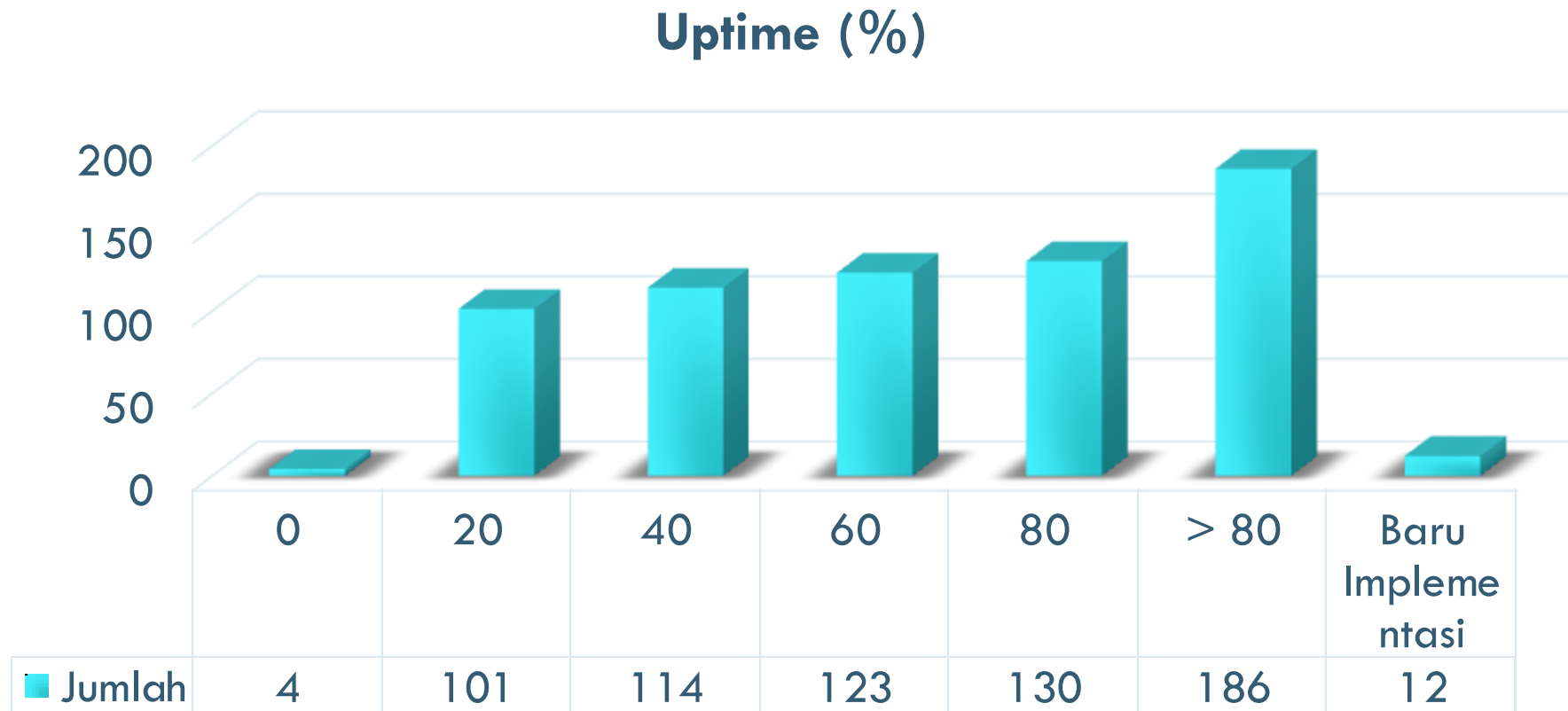


EVALUASI KAPASITAS SESUAI KONTRAK (75% BANDWIDTH)

Evaluasi BW



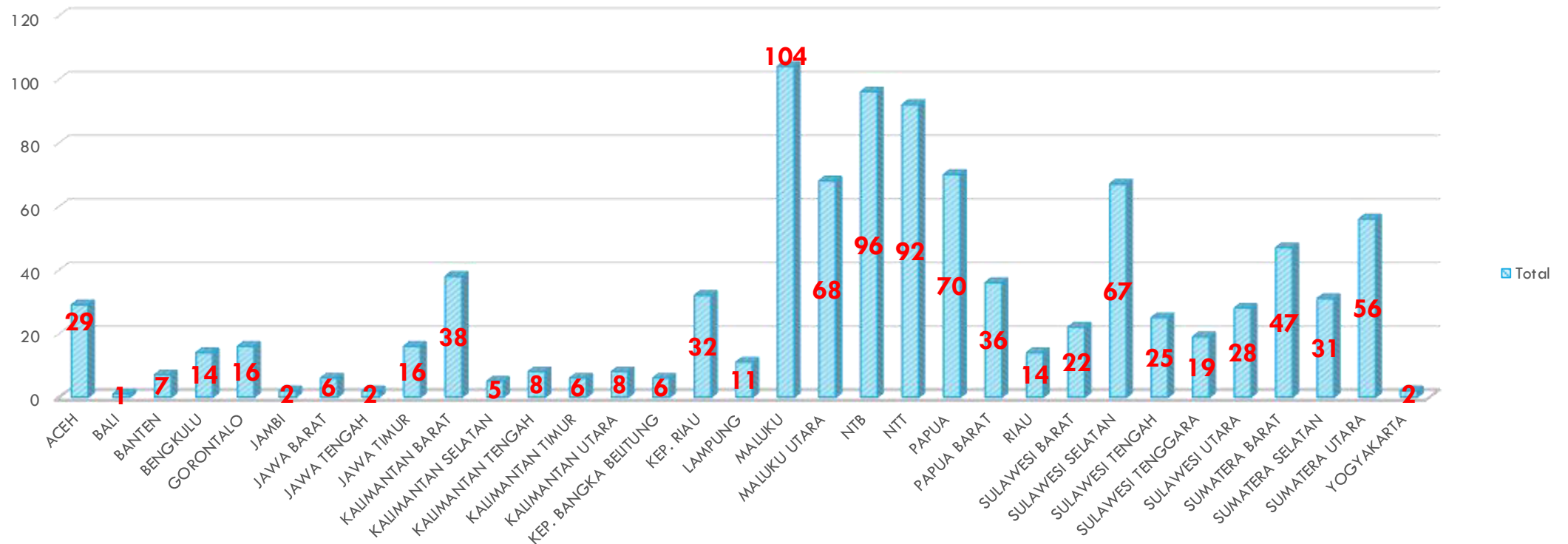
UPTIME KONEKSI



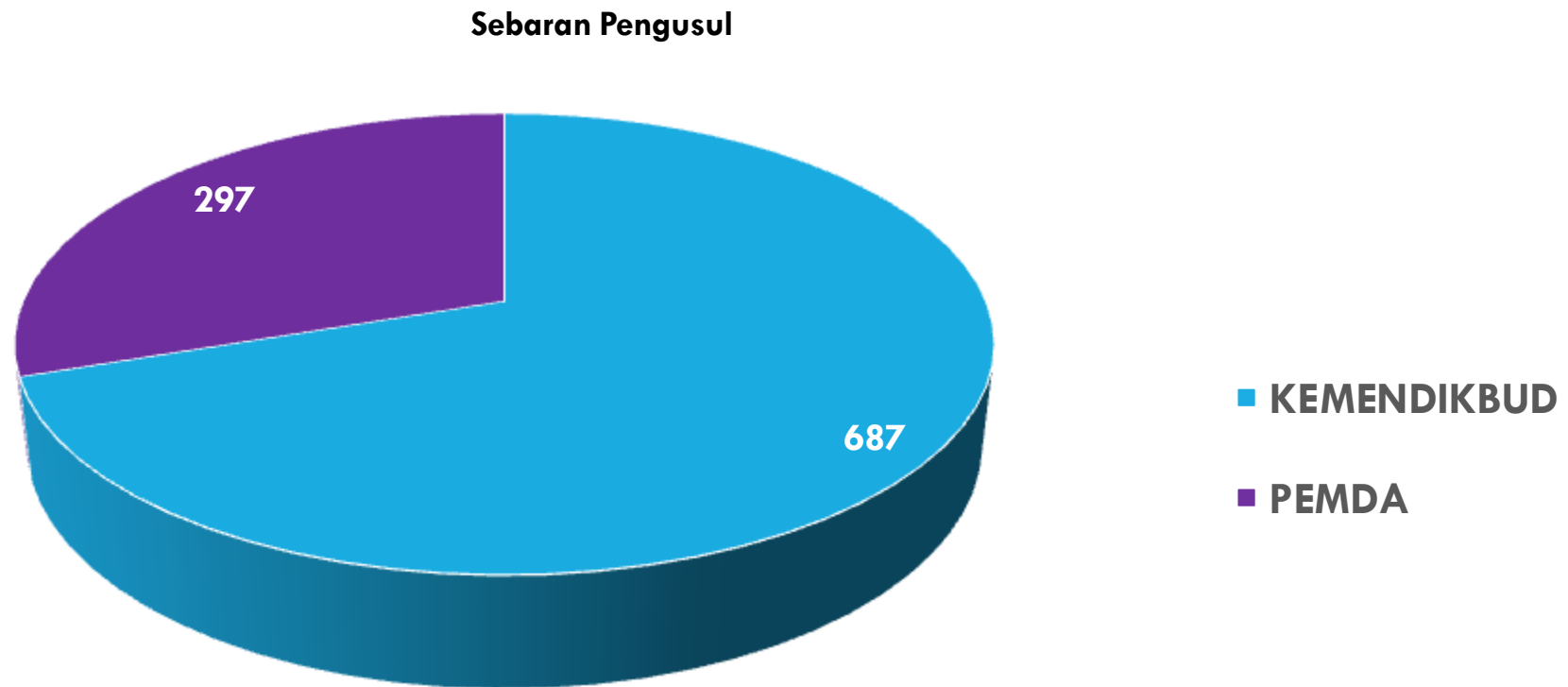
UPDATE PER NOVEMBER 2017

SEBARAN PROVINSI

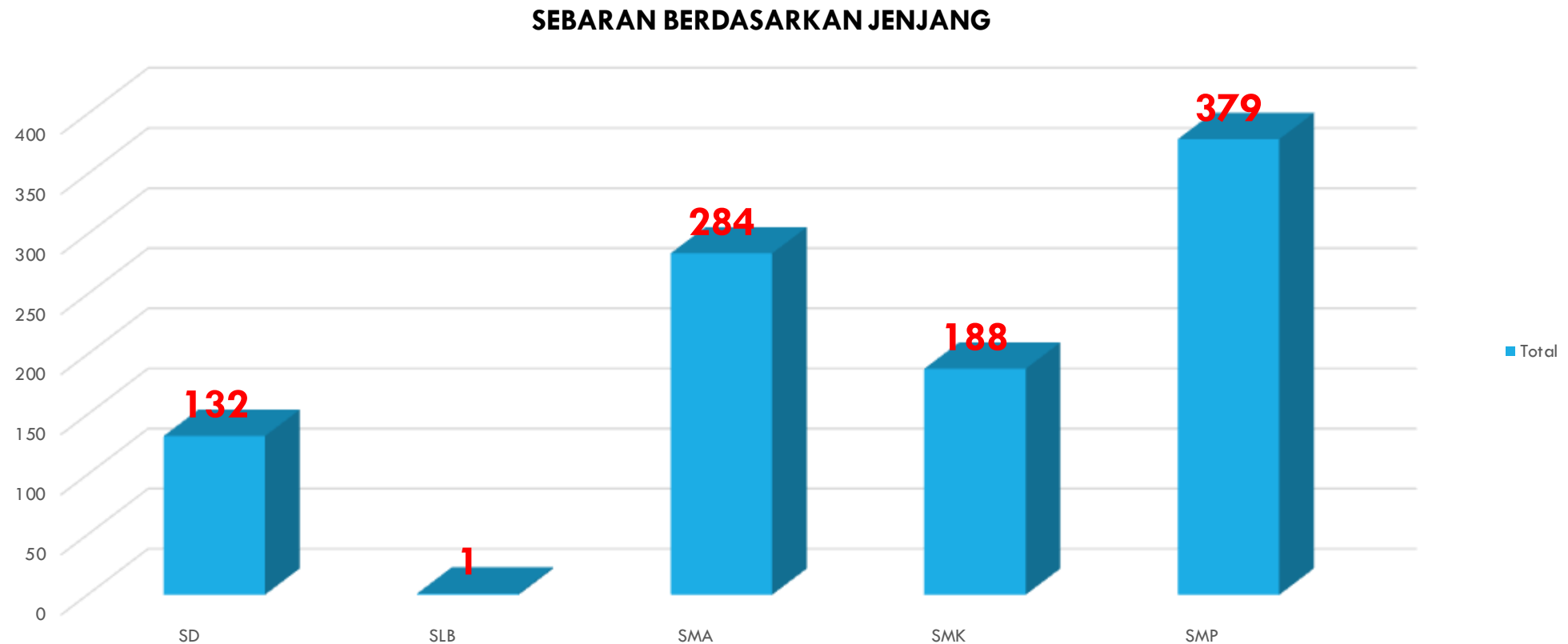
PER NOVEMBER 2017
TOTAL= 984 SEKOLAH



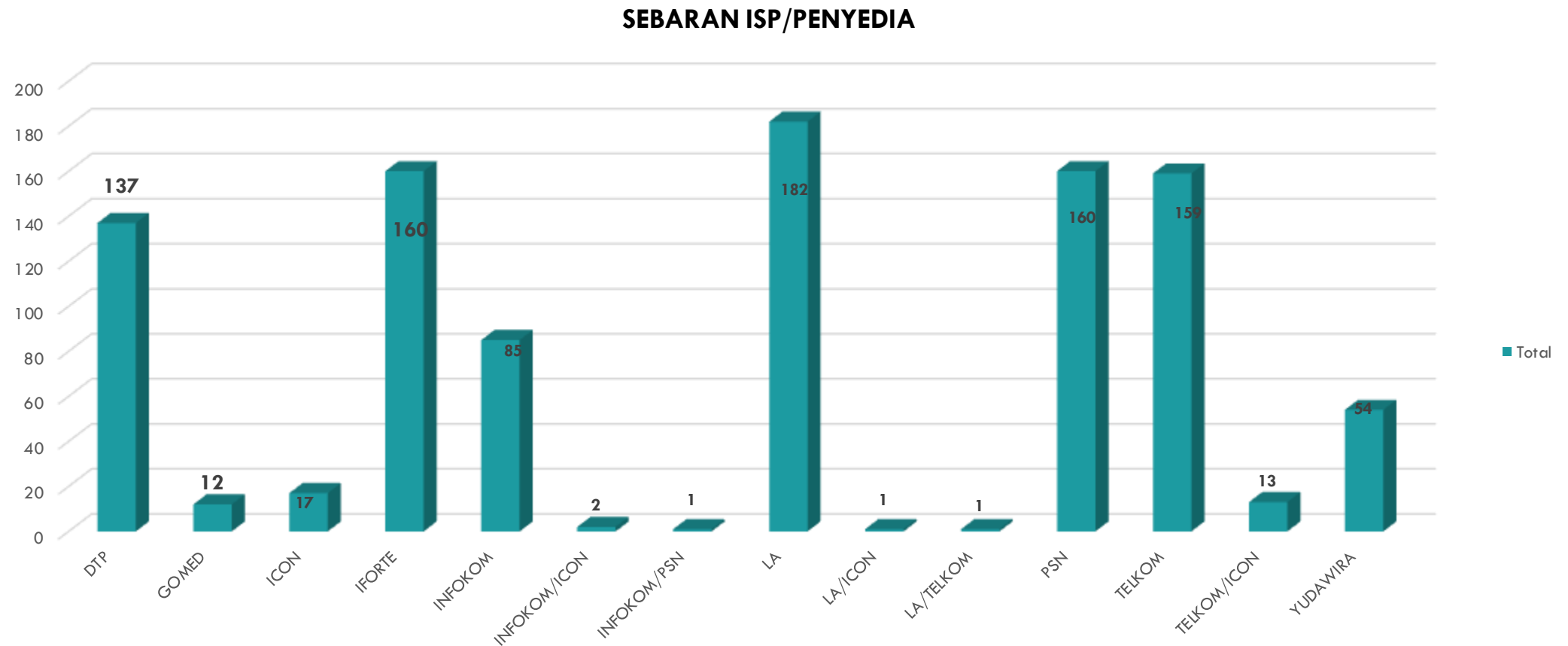
SEBARAN BERDASARKAN PENGUSUL



SEBARAN JENJANG



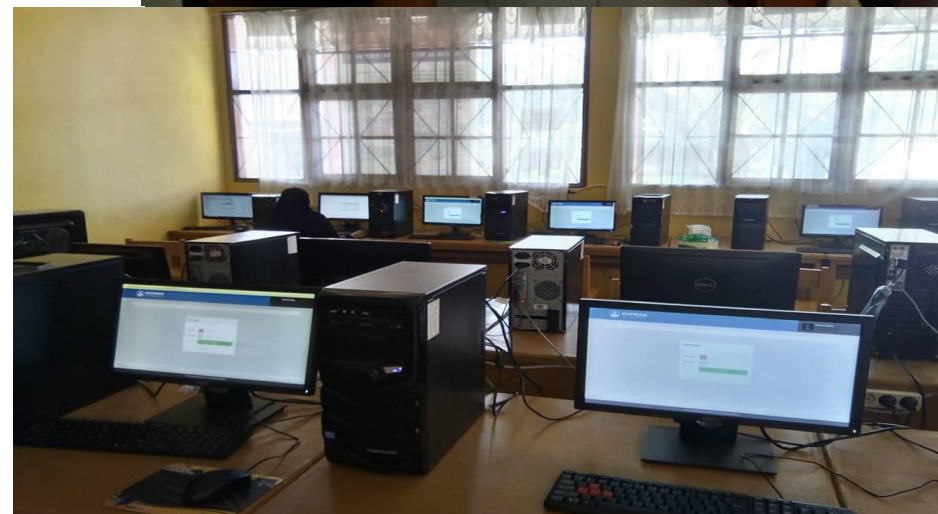
SEBARAN ISP/PROVIDER



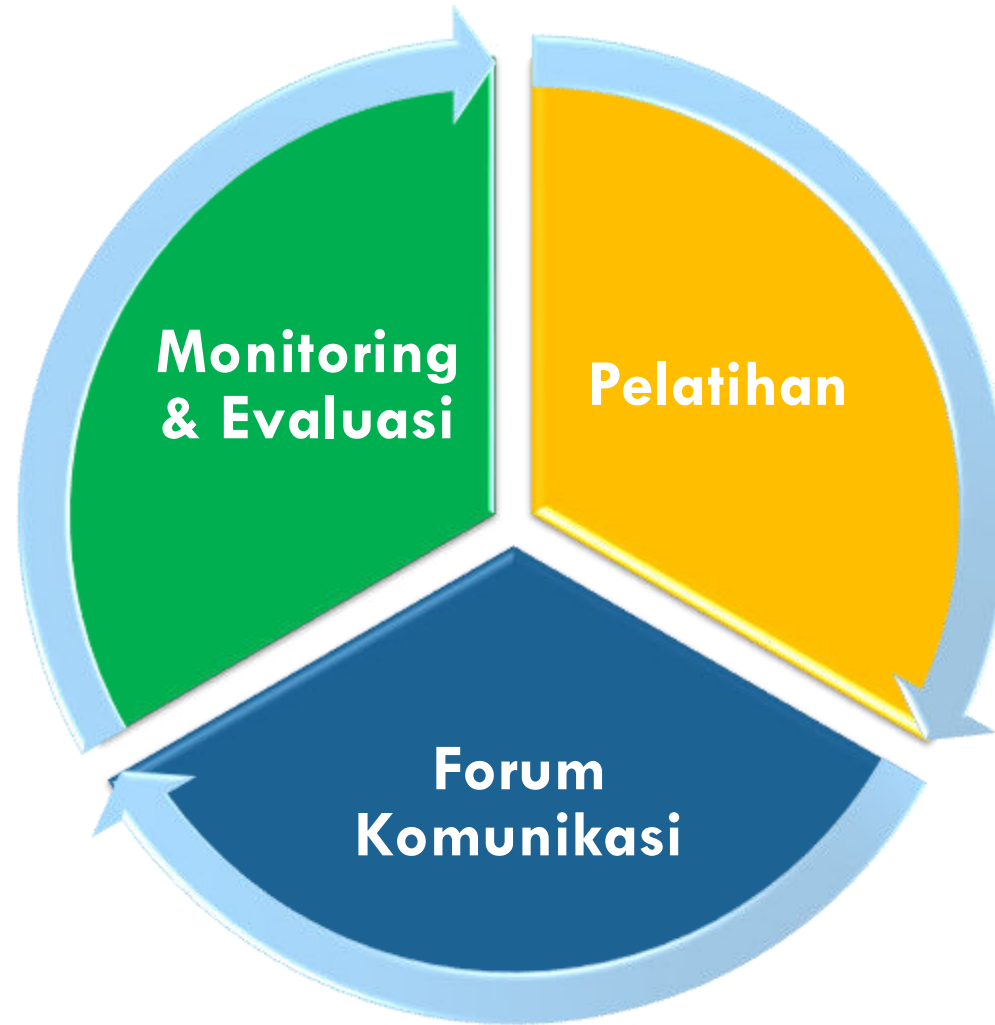
SEKOLAH USO DAN UNBK 2017

Sebanyak 143 Sekolah penerima program akses internet USO telah mengikuti UNBK 2017

Dan rencana 410 sekolah di UNBK 2018



PEMBINAAN SEKOLAH USO



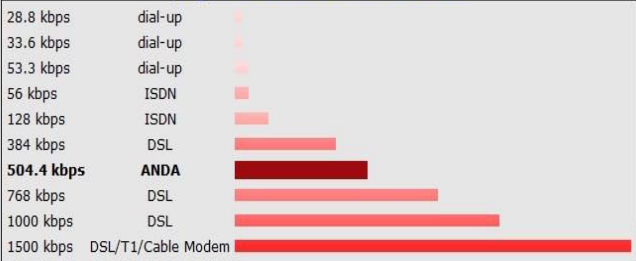
MONITORING & EVALUASI PEMANFAATAN



Hasil Pengukuran Bandwidth Anda sebesar :

504.40kbps

pengukuran diarahkan ke server NOC Jakarta



Ulang



RESUME MONEV: KENDALA & HAMBATAN PEMANFAATAN

- 1)Cuaca mempengaruhi kualitas koneksi
- 2)Tegangan listrik tidak stabil dan sering terjadi pemadaman listrik
- 3)Tidak ada tenaga khusus yang mengelola TIK di sekolah (guru/operator dapodik merangkap sebagai teknisi)
- 4)Kurangnya kemampuan teknisi sekolah dalam mengelola jaringan dan perangkatnya
- 5)Keterbatasan sarana dan prasarana TIK (komputer/laptop)
- 6)Kurangnya pengetahuan guru/siswa tentang portal pembelajaran, sehingga internet digunakan hanya untuk media komunikasi.

PELATIHAN PENGEMBANGAN KOMPETENSI TIK UNTUK GURU BAGI SEKOLAH PENERIMA PROGRAM USO



Materi Pelatihan:

1. Kebijakan Pemanfaatan TIK untuk Pendidikan
2. Kebijakan Pendidikan di Garis Depan
3. Program Sambungan Internet USO dan Penjelasan Perangkat Jaringan yang tergelar di Sekolah
4. Pengelolaan Pemanfaatan TIK di Sekolah
5. Inovasi Pembelajaran berbasis TIK
6. Dasar-dasar Jaringan Komputer dan Pengelolaan Jejaring Sekolah
7. Persiapan Ujian Nasional Berbasis Komputer (UNBK)
8. Pemanfaatan Internet untuk Pencarian Sumber Belajar
9. Pemanfaatan Media Radio, Televisi dan Film untuk Pembelajaran (Radio Edukasi, TV Edukasi)
10. Pemanfaatan Multimedia dan Web untuk Pembelajaran (Rumah Belajar)
11. Penyusunan Action Plan Model Jaringan Kolaborasi Pendidikan Garis Depan



ANTARAJATIM

<https://duta.co/benahi-guru-gi>

UNLOCK MY PLAYGROUND SIENTA

Sinergi Kemenkominfo Dan Kemendikbud

© Rabu, 15 November 2017 0:00 WIB

Benahi Guru Garis Depan, Kemdikbud Kokohkan Nasionalisme di Perbatasan

15 November 2017

Prioritaskan Sekolah Garis Depan, Kemdikbud Kokohkan Nasionalisme di Perbatasan

15-11-2017 - 07:43 | Views: 7.28k

Catat! Pentingnya Akses Teknologi & Keahlian Guru di Sekolah-Sekolah Perbatasan

Agunggi Antara • Rabu 15 November 2017, 12:40 WIB

<https://www.kemdikbud.go.id/>

Kerja Sama Hadirkan Akses Pendidikan di 3T 15 November 2017 - Back

Mendikbud: Fasilitas dan Pemahaman Guru Tentang TIK Penting

Surabaya - Upaya menghadirkan negara melalui pendidikan di kawasan terlewat, terbelakang dan

tribunnews.com

Prioritaskan Sekolah Garis Depan, Kemdikbud Kokohkan Nasionalisme di Perbatasan

Rabu, 15 November 2017 17:10 WIB

NEWS REPUBLIKA.CO.ID

SAVE ROHINGYA

Mendikbud: Pendidikan di Perbatasan Pilar Kedaulatan

Wednesday, 15 November 2017 | 13:18 WIB

okezone.com

Peningkatan Kompetensi TIK Guru Garis Depan: Guru sebagai Tulang Punggung Penguatan Nasionalisme di

DATA PELATIHAN

Onsite training : +- 100 sekolah

Kegiatan Pelatihan Jakarta/Surabaya :

- 2015 = 67 sekolah
- 2016 = 70 sekolah dan 35 sekolah
- 2017 = 80 sekolah dan 89 sekolah

Total = **450** an sekolah

BANTUAN PSB UNTUK SEKOLAH USO

PSB / Pusat Sumber Belajar diberikan kepada 164 sekolah penerima program Akses Internet USO, terdiri dari:

- 4 buah laptop
- 1 buah LCD Projector
- 1 buah hardisk eksternal berisi konten-konten pembelajaran produksi Pustekkom
- 1 buah wifi router
- 518 sekolah untuk 2018



FORUM KOMUNIKASI VIA WEB & FACEBOOK

ISTEKKOM KEMDIKBUD - BP3TI KEMKOMINF

Dee Home 20+ 33



FORUM GURU USO PUSTEKKO...
Closed Group

Share this group

Joined Share Notifications

Discussion Members Events Photos Files

Search this group

Write Post Add Photo / Video Create Poll More

Write something...

PINNED POST

Ali Wanto
January 7

Berikut langkah yang harus dilakukan jika ada masalah di perangkat/link

KEMENDIKBUD

FORUM SEKOLAH BERBASIS TIK KEMENDIKBUD

Beranda Data Sekolah Survei Galeri Kontak Login



0 0

Bagikan Suka

SUASANA PEMANFAATAN INTERNET DI SMK NEGERI BUMILALE KABUPATEN BURU

1 2

Suka Bagikan Ali Wanto, Sutriyo Hutomo, dan 49 lainnya menyukai ini.

GALERI TERKINI

PRAKTEK MAPEL TIK DI SMAN AMTUFU WERTAMRIAN, KAB. MALUKU TENGGARA BARAT

13 May 2016 VeramoesSamangun

INTERNET SEHAT



**Jadilah generasi anti hoaks!
Cek kebenaran informasi sebelum
menyebarkannya kembali.**

Instagram: [pustekkom_kemdikbud](#)
Twitter: [@pustekkom](#)

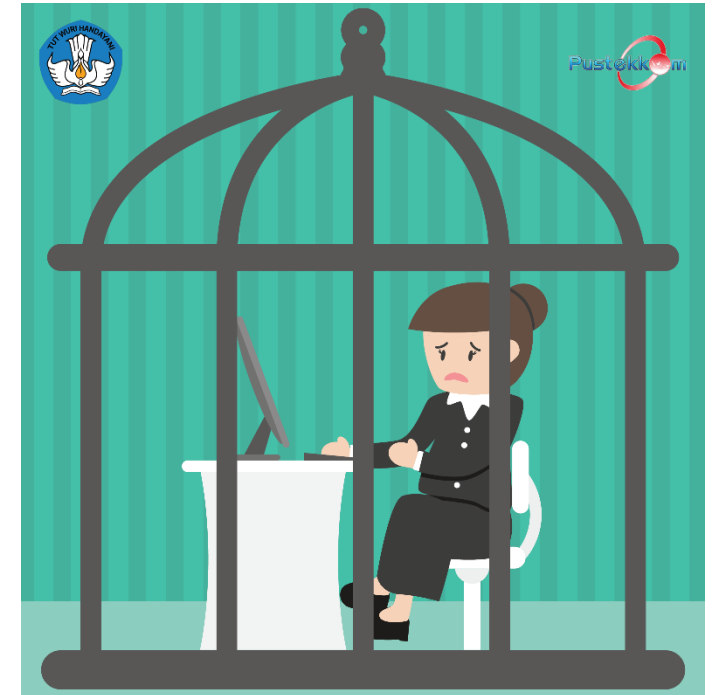
Facebook: [Pustekkom Kemdikbud](#)
Website: <http://pustekkom.kemdikbud.go.id>



**Menelusuri dunia maya memang menyenangkan,
tapi seimbangkan juga dengan aktivitas fisik
agar tubuh tetap sehat.**

Instagram: [pustekkom_kemdikbud](#)
Twitter: [@pustekkom](#)

Facebook: [Pustekkom Kemdikbud](#)
Website: <http://pustekkom.kemdikbud.go.id>



**Pahami adanya konsekuensi hukum apabila
menyebarkan berita bohong atau informasi yang
menimbulkan rasa kebencian berdasarkan SARA.**

Pasal 28 Ayat 1 dan 2 UU No. 19 Tahun 2016 Tentang ITE
Pasal 45A Ayat 1 dan 2 UU No. 19 Tahun 2016 Tentang ITE

Instagram: [pustekkom_kemdikbud](#)
Twitter: [@pustekkom](#)

Facebook: [Pustekkom Kemdikbud](#)
Website: <http://pustekkom.kemdikbud.go.id>

TESTIMONI



Alim Bachry ▸ FORUM GURU USO
PUSTEKKOM KEMDIKBUD - BP3TI
KEMKOMINFO

March 18 · 🌐

With Agus Freedom, Ali Wardo and Hasan Chabibie
at 📍 Pulau Selayar.

👍 Like 💬 Comment ➦ Share

👍 🗨️ 🤖 You, Ali Wardo, Hasan Chabibie and 15 others

View 4 more comments



Kangmas Suprayogi Mohon ijin kpd pak Alim Bachry foto ini dijadikan banner di web sekolah.jardiknas.kemdikbud.go.id

Like · Reply · 👍 1 · April 6 at 3:47pm



Alim Bachry iya silahkan pak.....😊

Like · Reply · April 6 at 5:01pm



Kangmas Suprayogi Terkma kasih 😊

Like · Reply · April 6 at 5:12pm



Artha Yasa apa kabar pak gmna jaringannya disana

Like · Reply · 👍 1 · April 7 at 12:16pm



Alim Bachry Alhamdulillah sehat2 pak, semoga bpk bgitu juga...amin. klo jaringan kemarin sempat



Write a comment...



TESTIMONI



Agus Freedom ▸ **FORUM GURU USO**
PUSTEKKOM - KEMKOMINFO
March 7 · 

Terimakasih PUSTEKKOM-KEMKOMINFO sangat membantu dalam jaringan internet di sekolah kami SMKN 3 Marabahan, Kalimantan Selatan. UKK TKJ 2016

 Like  Comment  Share

 Write a comment...  

Sponsored [Create Ad](#)

LEBIH DARI 500.000 UKM
MENYERAP TENAGA KERJA

JADILAH PAHLAWAN
#PAHLAWANPELAK

BUKALAPAK

Aman & Bebas Penipuan
bukalapak.com
Belanja jadi makin aman dan bebas penipuan pakai fitur chat dengan pelapak. Ayo gabung sek...

TESTIMONI



Muh Rivai

Yesterday at 8:30pm

Pemamfaatan Jaringan Internet dari USO Pada Pelaksanaan UKK SMK Negeri 2 Polewali... Terima kasih atas bantuannya. Sangat bermanfaat.



Amrin Mulham

Yesterday at 10:56am

terima kasih pustekom atas bantuan internetnya kami guru-guru sangat terbantu dengan adanya internet disekolah..



TESTIMONI



Artha Yasa

April 25 at 11:30pm

Dengan bantuan uso smk negeri 1 toili barat selalu bisa on... terima kasih USO



Erji Rumahorbo

April 19 at 10:01am · Nabire

SDN INPRES KALI HARAPAN KAB.NABIRE-PAPUA mengucapkan terimakasih sebesar2nya kepada USO PUSTEKKOM-KEMKOMINFO ,atas bantuannya sehingga sekarang kami bisa menikmati layanan internet .kami dipermuda untuk mencari materi ajar dan tugas2 baik untuk guru maupun siswa..

Kami memanfaatkan internet program USO untuk..

1. Mencari materi ajar
2. Memanfaatkan layanan rumah belajar
3. Mencari referensi pembelajaran secara on line... [See More](#)



MANFAAT LAIN

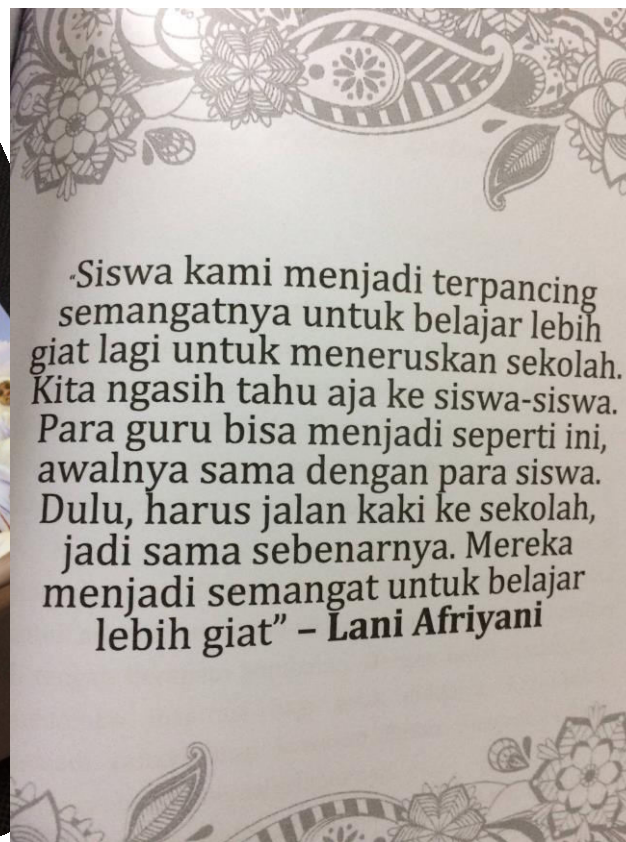
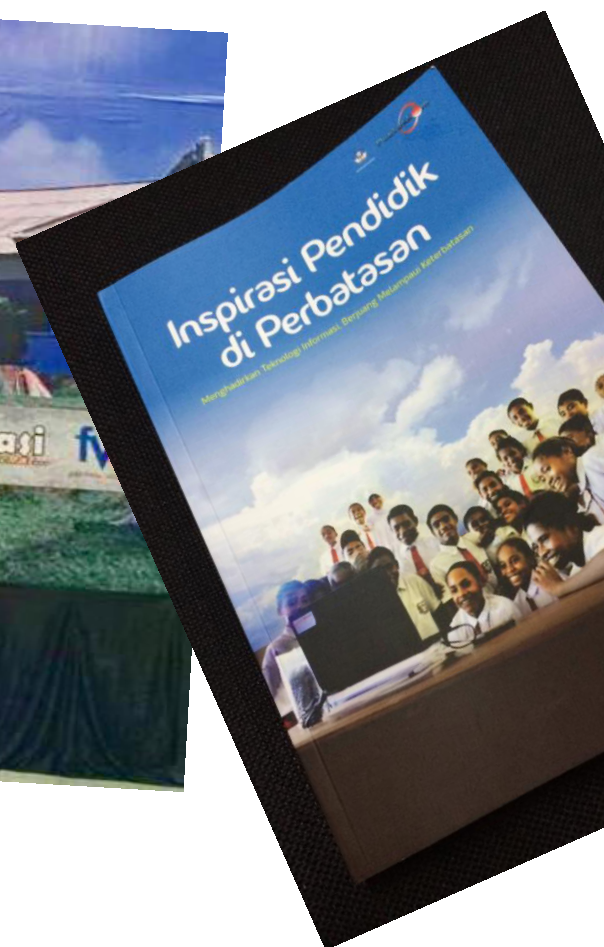


Tanggap Bencana



Industri Kreatif online marketing

BUKU “INSPIRASI PENDIDIK DI PERBATASAN”





THANK YOU

TERIMA KASIH

