

DATA STATISTIK 2022

DALAM INFOGRAFIS

**DIREKTORAT JENDERAL
SUMBER DAYA DAN PERANGKAT
POS DAN INFORMATIKA**



Kementerian Komunikasi dan Informatika
Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika



DATA STATISTIK 2022

DALAM INFOGRAFIS

**DIREKTORAT JENDERAL
SUMBER DAYA DAN PERANGKAT
POS DAN INFORMATIKA**



Kementerian Komunikasi dan Informatika
Direktorat Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika

DATA STATISTIK 2022

DALAM INFOGRAFIS

**DIREKTORAT JENDERAL
SUMBER DAYA DAN PERANGKAT
POS DAN INFORMATIKA**



Penerbit IPB Press

Jalan Taman Kencana No. 3,
Kota Bogor - Indonesia

C.01/05.2023

**Tim Penyusun Buku Data Statistik
Direktorat Jendral Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika
Kementerian Komunikasi dan Informatika RI**

Buku ini disusun bersama berdasarkan kerja sama antara Direktorat Jendral Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika Kementerian Komunikasi dan Informatika RI (Ditjen SDPPI) dan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Institut Pertanian Bogor (LPPM-IPB).

Penanggung Jawab:

Wayan Toni Supriyanto, ST.MM
(Sekditjen SDPPI)

Redaktur:

Aryo Pamoragung ST. MT
(Ketua Tim Pokja Perencanaan Program
dan Pelaporan)

Editor:

Hendra Santoso ST. MT.

Anggota Editor:

Denny Karuniawan
Noviati Prawiroamijoyo
Mumuh Mulyadi
Yulli Fitria
Tri Mulyati
E Azwar Agung
Sri Devy Permatasari
Aulia Kukuh Saputra

Tim Penulis:

Dr. Ir. Erfiani, M.Si
Ir. Yudi A Idrus, M.M

Kontributor Data

**Bidang Dukungan Manajemen Direktorat
Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos
dan Informatika:**

Reza Boer
Fadilla
Partikno

Bidang Penataan Sumber Daya:

Siti Nuromlah
Prita Dewi Mariyam
Musfirah
Widiya Tria Putri Hidayat

Bidang Pelayanan Publik:

Herma Adistyarini
Arief Qomaruddin
Roffi Hafiz Atmi
Andri Hanizal Nasution
Tata Hadinata

**Bidang Pengendalian Sumber Daya dan
Perangkat Pos dan Informatika:**

Mohan Rifqo Virhani
Sofi Glady Nurlaila
Andini Puspitasari
Angga Bramanto Nugroho
Yogo Prihandoko
Slamet Widodo

**Bidang Ekonomi Sumber Daya dan Perangkat
Pos dan Informatika:**

Widyantoro
Mardiningsih
Arlin Pramayuningtyas

Bidang SDPPI in Action:

Renny Kusumaningtyas

M. Hafiz Abdullah, S.T
Eza Riswandi

Kata Pengantar



Assalaamu'alaikum Wa Rahmatullahi Wa Barokaatuh

Bismillahirrahmaanirrahiim

Alhamdulillah rabbil 'alamiin. Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan ridho-Nya yang tiada henti-hentinya tercurahkan sehingga penyusunan buku Data Statistik Ditjen SDPPI Tahun 2022 ini dapat diselesaikan dengan baik.

Buku Data Statistik Ditjen SDPPI Tahun 2022 merupakan upaya dari Ditjen SDPPI untuk memberikan pemahaman yang akurat dan lengkap terhadap pengelolaan dan perkembangan mutakhir di bidang sumber daya dan perangkat pos dan informatika yang telah dilaksanakan selama tahun 2022. Adapun sumber data dalam penyusunan Buku Data Statistik Ditjen SDPPI Tahun 2022 berasal dari berbagai sumber, baik dari di internal Ditjen SDPPI maupun data luar lingkungan Ditjen SDPPI (Kementerian Koinfo, Kementerian Keuangan, dan BPS). Dengan pemahaman terhadap data, teknik pengumpulan dan pengolahan data yang benar dan sesuai dengan kaidah, serta interpretasi sesuai dengan nalar yang benar diharapkan buku ini dapat memberikan informasi dan menjadi referensi bagi berbagai pihak untuk berbagai kepentingan yang berhubungan dengan pengembangan bidang telekomunikasi dan informatika.

Ucapan terimakasih kami sampaikan kepada semua pihak terkait yang telah memberikan kontribusi baik dan informasi maupun saran dan arahan yang positif dalam penyusunan Buku Data Statistik Ditjen SDPPI Tahun 2022 ini. Namun, kami menyadari bahwa buku Data Statistik Ditjen SDPPI Tahun 2022 ini tidak luput dari kelemahan dan kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran membangun dari berbagai

pihak senantiasa kami harapkan demi kesempurnaan buku ini yang dapat disampaikan melalui email data@postel.go.id, dan dapat diunduh melalui situs <https://www.postel.go.id>. Semoga buku Data Statistik Ditjen SDPPI Tahun 2022 ini dapat bermanfaat. Terimakasih kami sampaikan kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan dan bantuannya sehingga buku ini dapat disajikan.

Wassalamu'alaikum Wr Wb.

Direktur Jenderal Sumber Daya dan Perangkat Pos dan Informatika
Ismail

Daftar Isi

TUGAS DAN FUNGSI SDPPI	1
STRUKTUR ORGANISASI KOMINFO	2
STRUKTUR ORGANISASI SDPPI	3
STRUKTUR ORGANISASI KEMENTERIAN KOMINFO	4
STATISTIK UPT BIDANG MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO	5
UPT BIDANG MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO	
BALI-NUSTRA-MALUKU-PAPUA	6
JAWA	7
KALIMANTAN	8
SULAWESI	9
SUMATERA	10
UNIT KERJA BERSERTIFIKAT ISO DI DIRJEN SDPPI	11
PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN BIDANG SDPPI YANG DITERBITKAN TAHUN 2022	12
INDEKS KEPUASAN MASYARAKAT	13

PERKEMBANGAN JUMLAH PEGAWAI	14
KOMPOSISI PEGAWAI DITJEN SDPPI	
BERDASARKAN PENDIDIKAN PADA TAHUN 2022	15
BERDASARKAN GENERASI PADA TAHUN 2022	16
BERDASARKAN JENIS KELAMIN PADA TAHUN 2022	17
DAFTAR SATELIT INDONESIA	18
DATA PENGGUNAAN SPEKTRUM FREKUENSI RADIO	19
PERMOHONAN HAK LABUH BERDASARKAN NEGARA ADMINISTRASI	20
DATA IMEI TERDAFTAR	21
SERTIFIKAT ALAT DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI	22
TOP 10 JUMLAH SERTIFIKAT ALAT DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI BERDASARKAN JENIS PERUNTUKAN PADA TAHUN 2020-2022	23
TOP 5 JUMLAH SERTIFIKAT ALAT DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI BERDASARKAN ASAL NEGARA	24
11 LABORATORIUM PENGUJIAN ALAT DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI INDONESIA	25
TOP 10 FITUR YANG DIUJI DARI 108 FITUR PADA PERIODE TAHUN 2022	26

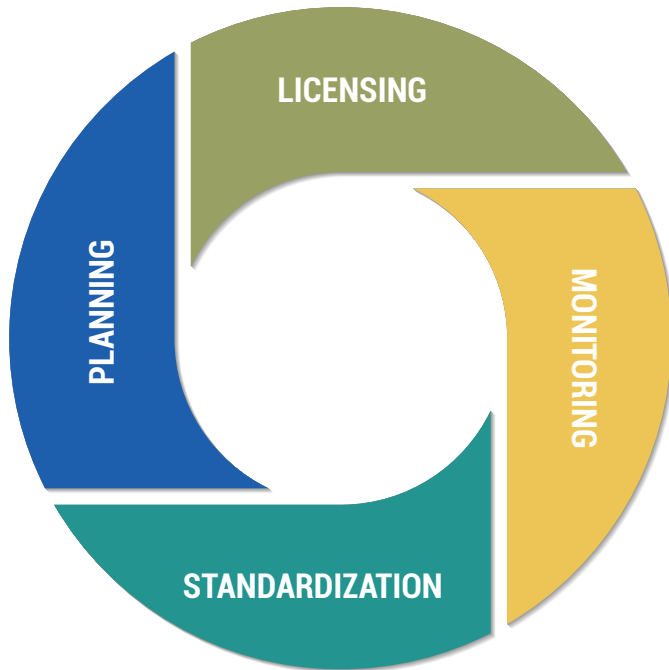
TOP 5 LAPORAN HASIL PENGUJIAN ALAT DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI BERDASARKAN ASAL NEGARA PADA TAHUN 2022	27
DATA STASIUN LF-HF INDONESIA SESUAI DAFTAR VIII BR-ITU	28
LAJU PERTUMBUHAN PDB SEKTOR INFORMASI DAN KOMUNIKASI	29
KONTRIBUSI PNBK KEMENTERIAN KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA RI TERHADAP APBN	30
KONTRIBUSI PNBK SDPPI TERHADAP PNBK KEMKOMINFO	31
EKSPOR DAN IMPOR ALAT KOMUNIKASI DI INDONESIA PADA TAHUN 2022	32
SDPPI IN ACTION 2022 PERAN SDPPI DALAM KEGIATAN G20	33
FREKUENSI MOBILE BROADBAND DI INDONESIA	34
REFARMING PITA FREKUENSI RADIO 2,1 GHz	35
PENATAAN PITA FREKUENSI RADIO	36
KELOMPOK SPEKTRUM FREKUENSI RADIO IZIN KELAS	37

DATA STATISTIK 2022

DALAM INFOGRAFIS

**DIREKTORAT JENDERAL
SUMBER DAYA DAN PERANGKAT
POS DAN INFORMATIKA**

TUGAS DAN FUNGSI SDPPI



Di bidang penataan, perizinan, monitoring dan evaluasi, penegakan hukum spektrum frekuensi radio dan orbit satelit, dan standarisasi perangkat pos dan informatika.



STRUKTUR ORGANISASI KOMINFO



STRUKTUR ORGANISASI SDPPI



SEKRETARIAT
DIREKTORAT JENDERAL

WAYAN TONY SUPRIYANTO, ST, MM.



DIREKTORAT JENDERAL

DR. IR. ISMAIL MT



DIREKTORAT
PENATAAN SUMBER DAYA

Dr. DENNY SETIAWAN, ST, MT.



DIREKTORAT
PENGENDALIAN SDPPI

SABIRIN MOCHTAR, SE, MM



DIREKTORAT
OPERASI SUMBER DAYA

Dr. DWI HANDOKO, M.ENG



DIREKTORAT STANDARISASI
PEMANGKAT POS DAN INFORMATIKA

MULYADI, ST, MT

KETUA TIM KERJA

- ADIS ALFIWAN, S.T, M.H.
- M. HILMAN FIKTANTO, S.T.
- DR. GERSON DAMANIK S.KOM, M.T.
- OKI SURYAWAHONO, ST, M.T.
- LEO SUGANDHI, ST, MTE.
- BENNY ELIAN, S.T, M.T.
- NURMALA DEWI, S.T, M.T.
- Dra. ARIFAH, M.T.I.

KETUA TIM KERJA

- ANDI FAISA AHMAD, S.T, M.M.
- DANANG, S.T., M.M.
- EKO RIYANTO SUTOMO, S.T, M.T.
- SURYONO, S.T., MM.
- Ir. GITA PATULAK, M.T.
- FANTRY MARETHY, S.E.
- Ir. HASYIM FIATER, M.M.
- RENNY KUSUMANINGTYAS ST, M.SC

KETUA TIM KERJA

- DONI ALI RAHMAN, S. IP, M.Si
- Drs. ENDARTO, MM.
- FIDYAH ERNAWATI, S.E. MM
- SULISTIYONO CATUR KURNIA PUTRA, S.T, M.H.
- TATA HADINATA ST, MT.
- KAMAL M. SALEH, ST, MT.
- IR. JENNY MIEN L, M.M.

KETUA TIM KERJA

- Drs. BAMBANG SUGIYARTO, MM.
- HERU YUNI PRASETYO, S.T.
- IR. INDRA UTAMA
- IR. NUR AKBAR, M.ENG
- WAHYU ADI DANA P, S.T, M.T.
- CAHYA KANIA PURAWIJAYA, S.T, M.T.
- FAJAR PRASANTI S.T, M.T
- HANDI GUNAWAN



BBPPT

SYAHARUDDIN, ST, MT.

TIM KERJA

- I NENGAH SUWARDIKA, S.E., M.M
- Dra. IRENE SETYORINI
- HARYO YUDHI ANGGONO ST, MM
- KARIJADI, ST.
- DADI SYAHRIAL RACHMAN SE
- RAHMAT SALEH S.T., M.SC.



13 BALMON
SFR KELAS 1

Jakarta - Ir. Rahman Baharuddin, M.T
Tangerang - Tri Joko, SE, MM
Medan - Latuse, ST, M.Si.
Pekanbaru - M. Syarif Helmi, S.E., S.H., M.M.
Palembang - Ir. Muhammad Sopingi, MM
Bandung - Syamsul Huda, ST., M.M.T.
Semarang - Kuswahyudi, M.M.
Surabaya - Supriadi, S.H., M.H.
D.I.Yogyakarta - Sular, S.H., M.Si.
Denpasar - Zainullah, M, ST, MT.
Kupang - Mujiyo, S.SOS., M.M.
Samarinda - Warko, S.KOM., M.Si.
Makassar - Abdul Salam, SH., MT.DEV



14 BALMON
SFR KELAS 2

Aceh - Luthfi, ST, MT.
Batam - M. Ma'ruf, S.SOS., M.M.
Pontianak - Indra Sofany, ST, MM.
Manado - Heriyanto, S.T.
Jayapura - Rachim Pribadi, S.E., M.M.
Merauke - Joenaedy Jafar, S.E.
Padang - M. Helmi, ST. MM.
Jambi - Nikolas, S.T., M.H.
Bengkulu - Rahmat Budiharto, S.E., M.Si.
Lampung - Enik Sarjumanah, S.H, M.H
Banjarasin - Edi Mulyono, S.KOM., MM.
Palangkaraya - Rohmudin, S.SOS., MM.
Mataram - Kasno, ST.
Palu - Hermanto, S.Kom., M.Sos.



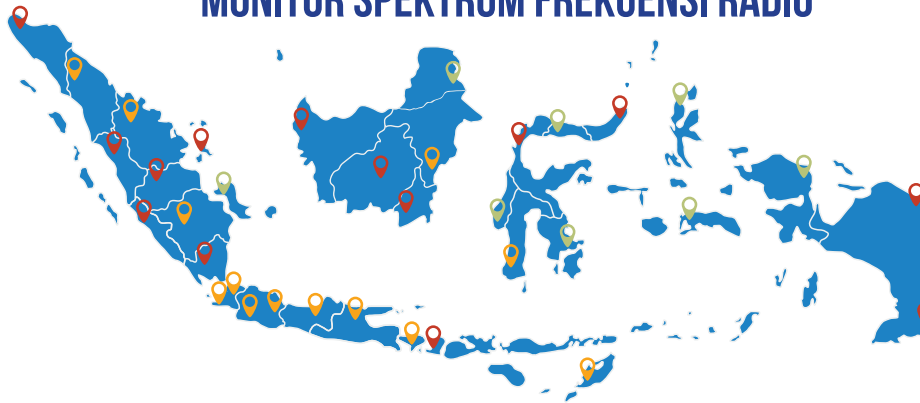
8 LOKA
MONITOR

Kendari - Bobby Satriyo Suleman, SH., MH.
Ambon - Reinhart H. Fatunlebit, ST.
Ternate - Manuelson Jaka Jusuf, S.T., M.Telnet. Eng.
Pangkal Pinang - Afif Fauzi, S.SOS., MM.
Gorontalo - Hamzah, S.H., M.H.
Manuju - M. Takdir, SH., MH.
Manokwari - Dominggu Ludji, SH.
Tanjung Selor - Puput Adi Saputro, ST, MT.

*REVISI TAHUN 2023



STATISTIK UPT BIDANG MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO



 13 Balmon Kelas 1

 14 Balmon Kelas 2

 8 Lokmon

SUMATERA

- Lampung Jl. Kramat Jaya KM-14 No.9 Hajimena
- Padang Jl. TPU Air Dingin RT 003/009
- Pangkal Pinang Jl. Jebung, Selindung Baru
- Batam Jl. DR. Cipto Mangunkusum
- Palembang Jl. Macan Kumbang No.50
- Pekanbaru Jl. Soekarno Hatta No.244
- Banda Aceh Jl. T.P. Nyak Makam No.33
- Bengkulu Jl. Bhakti Husada No.89
- Jambi Jl. Raya Tangkit No. 03
- Medan Jl. Willem Iskandar No.10

JAWA

- Yogyakarta Jl. Veteran No.30 A
- Semarang Jl. Madukoro Blok-C/III/1-3
- Surabaya Jl. Ketintang Baru I No. 22
- Tangerang Jl. Raya Serang KM. 32 No. 212 Jayanti
- Bandung Jl. Pacuan Kuda No. 146 Arcamanik
- Jakarta Jl. PKP Raya No. 30 Kel. Kelapa Dua

BALI - NUSTRA

- Mataram Jl. Singosari No. 4
- Kupang Jl. Perintis Kemerdekaan I
- Bali Jl. Kamboja Banjar Denkayu Delodan

MALUKU

- Ambon Jl. Tabea Jou Gonsalo
- Ternate Jl. Toboleu Puncak No. 839

PAPUA

- Jayapura Jl. Raya Sentani No. 21
- Merauke Jl. Trans Irian KM. 15 Wasur
- Manokwari Jl. S. Mamberamo Km. 10

SULAWESI

- Makassar Jl. Raya Malino KM-18 Borongloe
- Manado Jl. Raya Manado - Tomohon KM 8
- Palu Jl. Tadulako No. 01 Desa Binangga
- Gorontalo Jl. H. Thayeb M. Gobel No. 09
- Kendari Jl. D.I. Panjaitan Komplek BTN Kehutanan
- Mamuju Jl. Musa Karim, Pasar Baru No. 13

KALIMANTAN

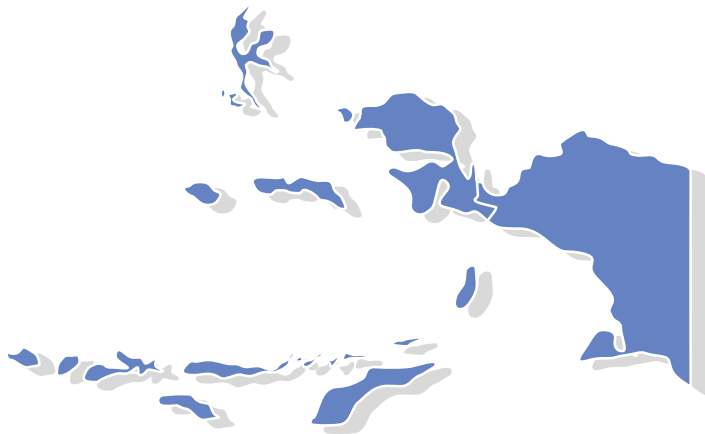
- Samarinda Jl. Sultan Sulaiman No. 55
- Banjarmasin Jl. Pramuka No.22A
- Palangkaraya Jl. Tjilik Riwt KM-7,8
- Pontianak Jl. A. Yani II Km.13
- Tanjung Selor Jl. Kruing No. 74 RT 93/34

DITJEN SDPPI

Gedung Sapta Pesona
Jl. Medan Merdeka Barat 17,
Jakarta 10110, Indonesia

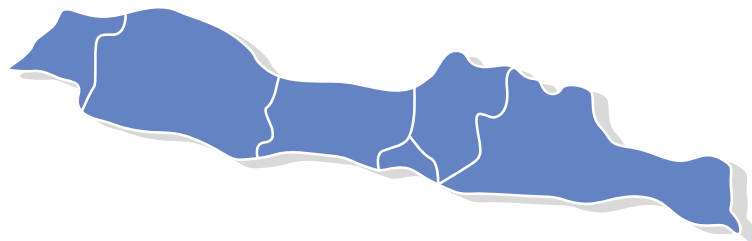
PUSAT PELAYANAN SATU ATAP SDPPI

Wisma Antara Lt. 1
Jl. Medan Merdeka Selatan 17,
Jakarta 10110, Indonesia



**UPT BIDANG MONITOR SPEKTRUM
FREKUENSI RADIO
BALI-NUSTRA-MALUKU-PAPUA**

														
Bali	9	53	10	6	3	2	282	213	45	10.323	20.488	9	317	18
Mataram	10	39	8	7	-	6	273	151	49	8.525	3.875	9	188	9
Kupang	23	53	9	5	1	5	74	35	88	9.843	5.061	14	318	6
Ternate	10	31	5	5	-	4	35	29	93	2.877	1.841	12	205	4
Ambon	11	32	5	2	-	3	57	20	35	3.495	4.016	11	154	3
Manokwari	13	37	8	5	-	2	101	70	112	3.234	2.157	6	129	3
Jayapura	24	38	8	5	-	4	180	384	104	6.366	1.501	6	172	1
Merauke	5	37	4	5	1	2	180	384	104	6.366	939	15	172	5



UPT BIDANG MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO

JAWA

														
		Total Pegawai UPT	PFR	PPNS	Perangkat Monitoring Fix	Perangkat Monitoring Mobile	Izin amatir Radio	Izin Komunikasi Radio Antar Penduduk	Sertifikat GMDSS Non Konveksi Solas	Izin Stasiun Radio	Monitoring Penggunaan Frekuensi Radio	Monitoring Sertifikasi Alat dan Perangkat	Penerbitan Frekuensi Radio	Penanganan Aduan Gangguan Frekuensi Radio
Tangerang	8	55	7	7	6	2	208	341	75	20.053	8.671	11	140	32
Jakarta	6	74	10	5	4	3	342	426	221	26.089	12.260	12	438	282
Bandung	22	75	75	9	4	3	830	1712	150	59.930	15.212	12	311	38
Semarang	22	27	61	11	6	2	679	1261	108	44.662	18.304	13	237	25
Yogyakarta	10	29	65	7	3	3	233	623	26	8.066	8.333	12	893	33
Surabaya	38	31	68	9	9	7	1130	1330	137	38.099	15.237	8	353	24



UPT BIDANG MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO KALIMANTAN

															
	Cakupan Wilayah Kab/Kota	Total Pegawai UPT	PFR	PPNS	- Perangkat Monitoring Fix	Perangkat Monitoring Mobile	Izin amatir Radio	Izin Komunikasi Radio Antar Penduduk	Sertifikat GMDSS Non Konveksi Solas	Izin Stasiun Radio	Monitoring Penggunaan Frekuensi Radio	Monitoring Sertifikasi Alat dan Perangkat	Penerbitan Frekuensi Radio	Penanganan Aduan Gangguan Frekuensi Radio	
Pontianak	14	37	9	5	-	6	110	235	42	14.542	8.119	11	237	6	
Palangkaraya	14	35	8	5	-	3	129	536	100	14.136	4.350	7	182	6	
Banjarmasin	13	33	10	4	-	2	701	227	75	15.048	4.057	37	78	34	
Samarinda	10	55	12	7	1	4	233	142	34	19.544	6.553	14	365	11	
Tanjung Selor	5	28	4	6	-	2	76	24	35	3.205	2.187	10	341	3	



UPT BIDANG MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO SULAWESI

														
Mamuju	6	32	4	3	-	2	123	73	101	3.071	2.741	13	92	2
Makassar	24	41	12	8	3	3	570	438	185	23.390	8.437	9	387	29
Palu	13	42	12	7	-	2	350	307	61	8.255	2.195	8	178	8
Gorontalo	6	29	6	3	-	2	115	78	74	2.598	1.957	8	175	5
Kendari	17	28	10	5	-	2	153	39	360	7.272	3.283	11	131	8
Manado	15	42	6	8	-	4	225	83	92	8.593	5.295	13	327	6



UPT BIDANG MONITOR SPEKTRUM FREKUENSI RADIO SUMATERA

Aceh	23	59	12	7	-	4	135	403	54	11.518	7.163	10	212	4		
Medan	33	70	16	6	4	3	123	269	83	28.835	11.153	13	188	71		
Padang	19	49	11	8	-	2	169	132	52	11.656	5.802	11	139	3		
Pekanbaru	12	41	11	13	5	2	138	288	36	18.532	4.118	13	163	3		
Bengkulu	10	36	9	7	-	2	111	112	94	3.910	1.857	13	152	2		
Jambi	11	40	11	4	-	2	175	198	51	9.332	5.488	7	149	4		
Batam	7	39	8	5	4	2	51	44	44	7.599	4.400	16	295	13		
Palembang	17	44	10	6	3	3	430	276	78	23.955	7.263	8	109	6		
Lampung	14	38	7	8	-	4	216	406	149	16.150	7.880	15	691	10		
Pangkal Pinang	7	35	6	4	-	2	137	86	107	5.242	3.400	7	66	4		

UNIT KERJA

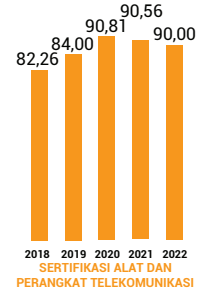
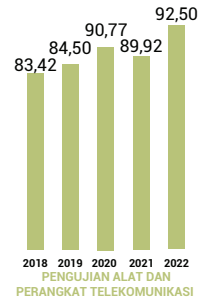
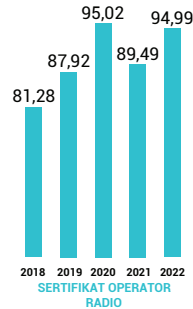
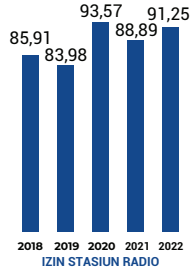
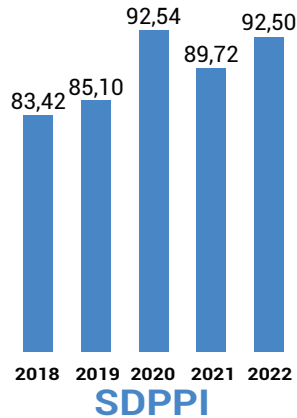
BERSERTIFIKAT ISO DI DIRJEN SDPPI



PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN BIDANG SDPPI YANG DITERBITKAN TAHUN 2022



INDEKS KEPUASAN MASYARAKAT

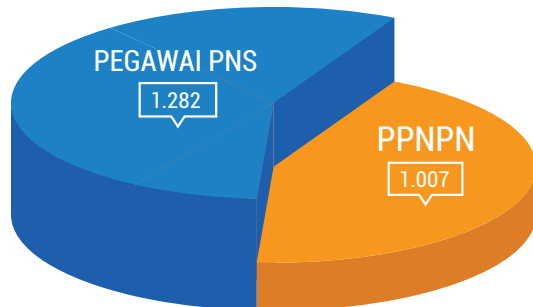


PREDIKAT ZONA INTEGRITAS DITJEN SDPPI



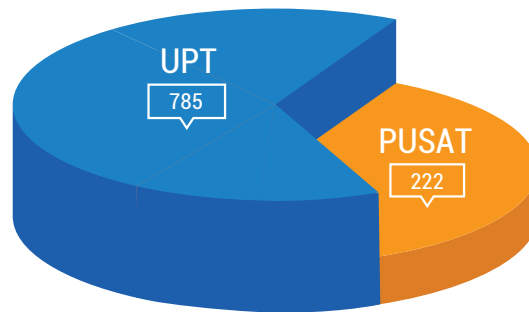
PERKEMBANGAN JUMLAH PEGAWAI

PERBANDINGAN PEGAWAI PNS DAN NON PNS SDPPI
PADA TAHUN 2022

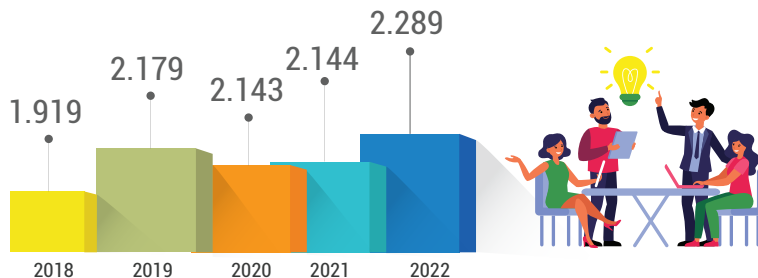
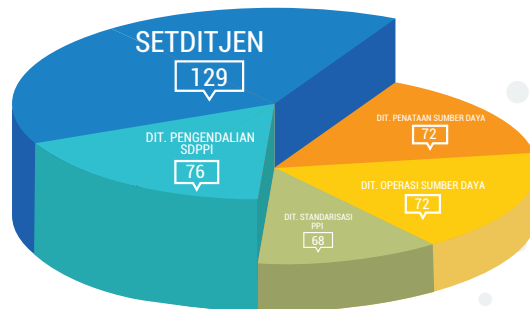


Total 2.289 Pegawai

PERBANDINGAN JUMLAH PEGAWAI PUSAT DAN UPT



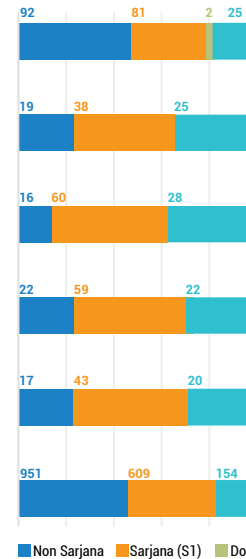
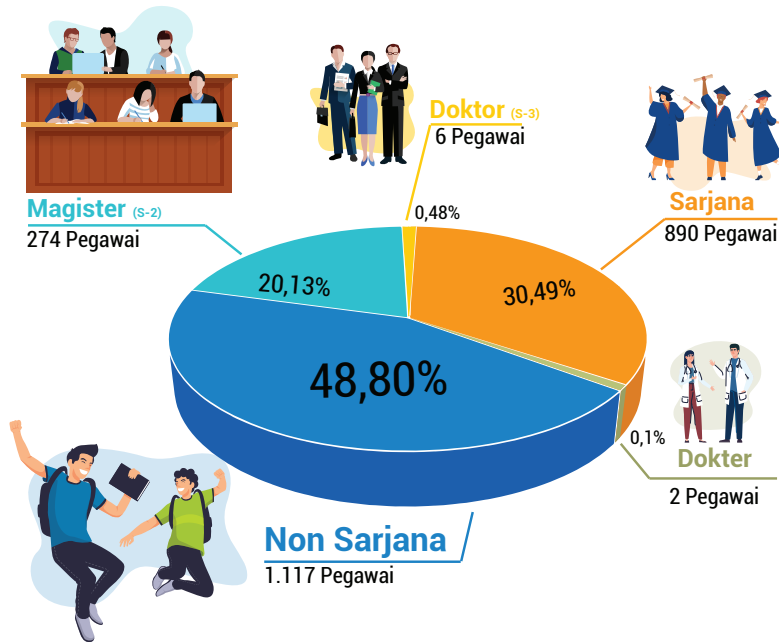
PERBANDINGAN JUMLAH PEGAWAI DITJEN SDPPI
MENURUT UNIT KERJA KANTOR PUSAT



PERKEMBANGAN JUMLAH PEGAWAI DITJEN SDPPI
DARI TAHUN 2018 - 2022

KOMPOSISI PEGAWAI DITJEN SDPPI

BERDASARKAN PENDIDIKAN PADA TAHUN 2022



KOMPOSISI PEGAWAI DITJEN SDPPI

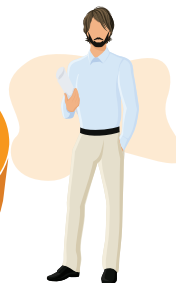
BERDASARKAN GENERASI PADA TAHUN 2022



Gen Z (21-25 Tahun)
196 Pegawai

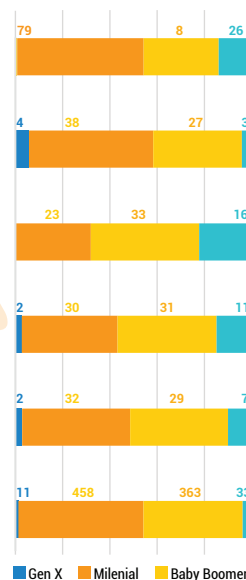
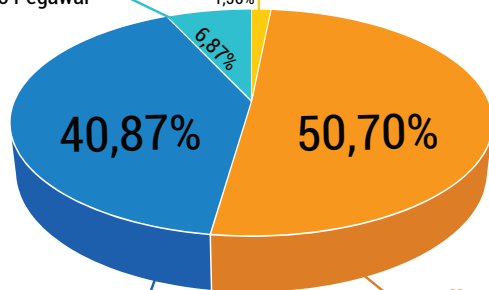


Baby Boomer (56-60 Tahun)
150 Pegawai



Milenial (26-41 Tahun)
1.082 Pegawai

Gen X (1965 - 1980)
861 Pegawai



201 SEKRETARIAT DIREKTORAT JENDERAL SDPPI

84 DIREKTORAT PENATAAN SUMBER DAYA

106 DIREKTORAT OPERASI SUMBER DAYA

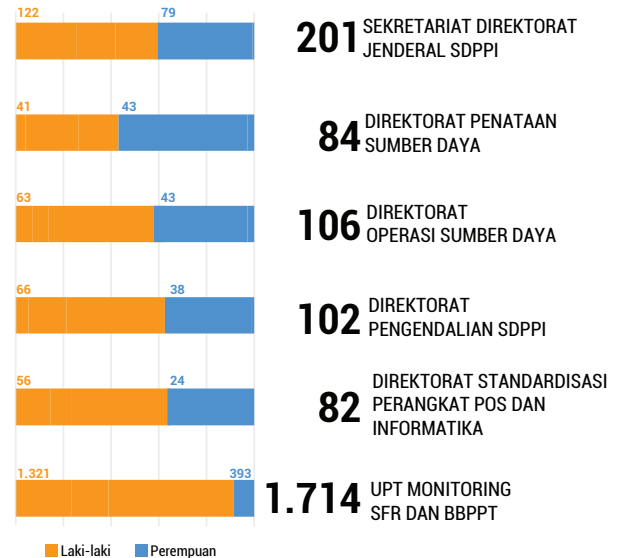
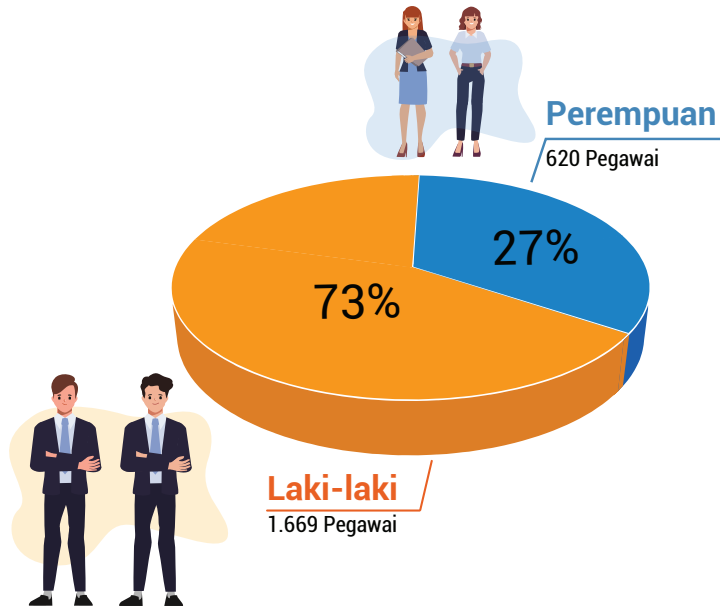
104 DIREKTORAT PENGENDALIAN SDPPI

80 DIREKTORAT STANDARDISASI PERANGKAT POS DAN INFORMATIKA

1.714 UPT MONITORING SFR DAN BBPPT

KOMPOSISI PEGAWAI DITJEN SDPPI

BERDASARKAN JENIS KELAMIN PADA TAHUN 2022



DAFTAR SATELIT INDONESIA

GSO



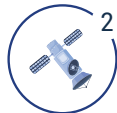
MERAH PUTIH

108°BT

24 TPD-C BAND, 12 EXT-C BAND
Launch
CAPE CANAVERAL, FLORIDA
7/8/2018

108,2°BT (BSS)
108°BT (FSS)

118°BT (FSS)



INDOSTAR 2

108,2°BT

22 TPD KU-BAND, 10 S-BAND
Launch
Moskow Rusia
16/05/2009

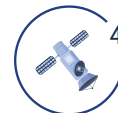


TELKOM 3S

118°BT

24 TPD-C BAND
8 EXT-C BAND, 10 TPD KU-BAND
Launch
GUYANA PERANCIS
15/2/2017

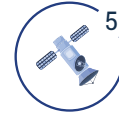
150,5°BT (FSS)
146°BT (FSS)



NUSANTARA SATU

146°BT

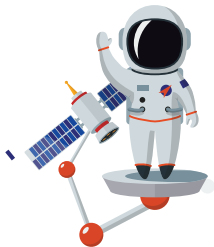
26 TPD-C BAND, 12 EXT-C BAND
8 TPD KU BAND
Launch
CAPE CANAVERAL, FLORIDA
21/2/2019



BRISAT

150,5°BT

9 TPF KU-BAND, 36 TPD C-BAND
Launch
CAPE CANAVERAL, FLORIDA
18/6/2016



LAPAN-A1
Tanggal luncur :
10/07/2007
Sriharikota, india



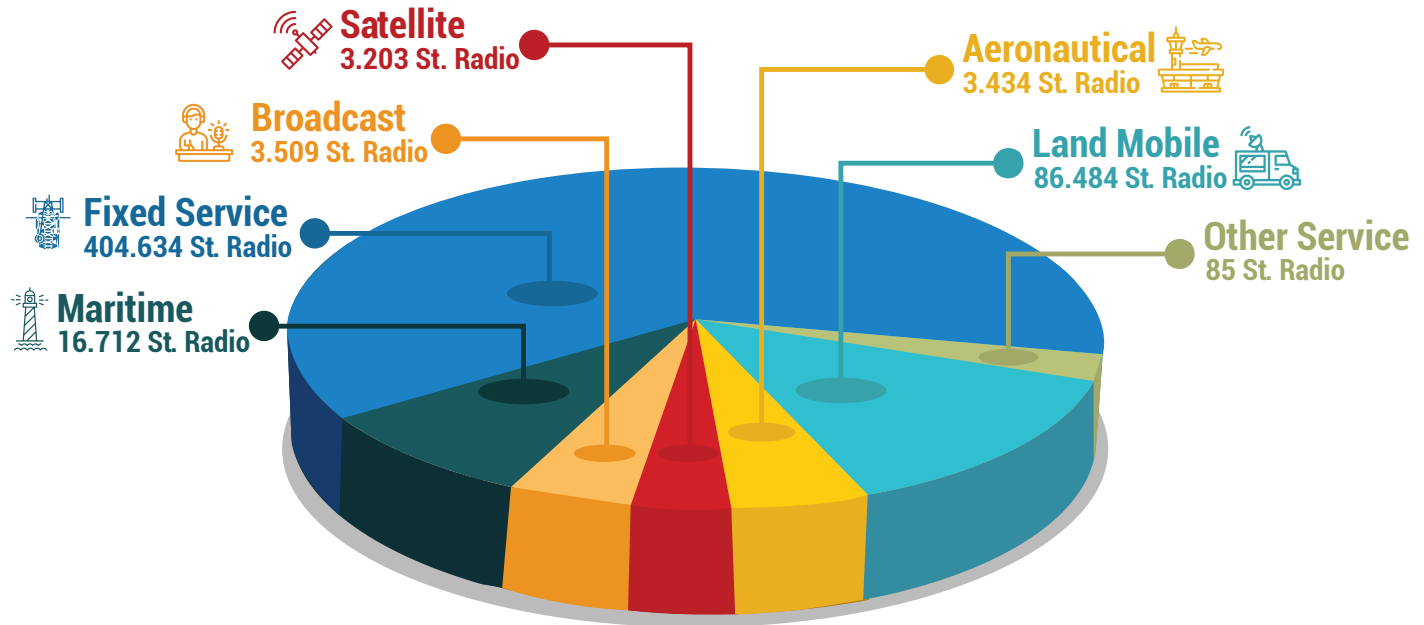
Lapan-a2
Tanggal luncur :
28/09/2015
Sriharikota, india



Lapan-a3
Tanggal luncur :
22/06/2016
Sriharikota, india

NGSO

DATA PENGGUNAAN SPEKTRUM FREKUENSI RADIO



PERMOHONAN HAK LABUH BERDASARKAN NEGARA ADMINISTRASI

Hak Labuh (landing right) Satelit adalah hak untuk menggunakan satelit asing yang diberikan oleh Menteri Komunikasi dan Informatika kepada Penyelenggara Telekomunikasi atau Lembaga Penyiaran.

DATA HAK LABUH SATELIT ASING DI INDONESIA TAHUN 2020 – 2022



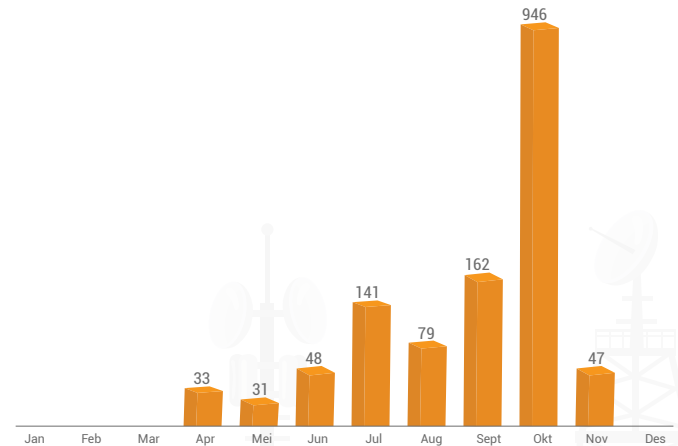
								
Inggris	Luksemburg	Perancis / Inggris	Rusia	Singapura	Thailand	Tiongkok / Inggris	Tonga	Uni Emirat Arab
2020 3	2020 2	2020 1	2020 2	2020 4	2020 1	2020 2	2020 2	2020 2
2021 1	2021 2	2021 -	2021 1	2021 -	2021 1	2021 1	2021 -	2021 1
2022 1	2022 -	2022 -	2022 1	2022 -	2022 -	2022 -	2022 -	2022 1

DATA IMEI TERDAFTAR

DATA IMEI TERDAFTAR SAMPAI DESEMBER 2022



DATA IMEI YANG DIGUNAKAN PADA G20



**PADA PERGELARAN G20 PADA TAHUN 2022,
DIDAPATKAN IMEI AKTIF SEBANYAK 1.487**

SERTIFIKAT ALAT DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI

2018 ■
2019 ■
2020 ■
2021 ■
2022 ■



BERDASARKAN JENIS PERMOHONAN TAHUN 2022

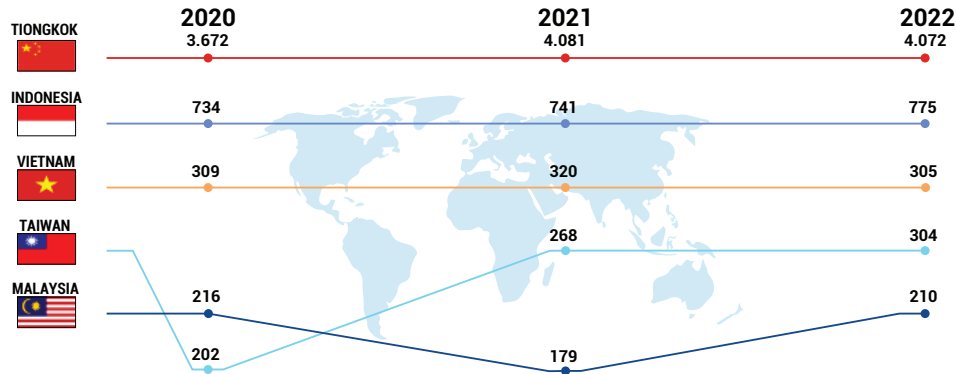


TOP 10 JUMLAH SERTIFIKAT

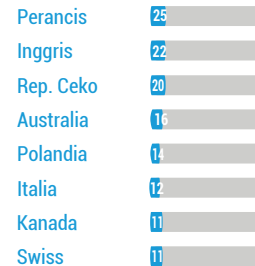
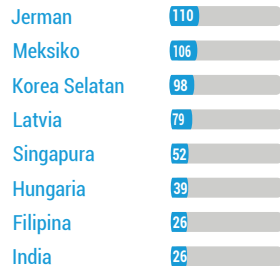
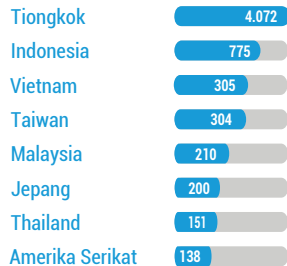
ALAT DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI BERDASARKAN JENIS PERUNTUKAN PADA TAHUN 2020-2022



TOP 5 JUMLAH SERTIFIKAT ALAT DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI BERDASARKAN ASAL NEGARA



DATA TAHUN 2022



11 LABORATORIUM PENGUJIAN ALAT DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI INDONESIA

JAWA BARAT

BBPPT DIRJEN SDPPI

Jl. Bintara Raya No.17, RW.7, Bintara, Bekasi Barat, Jawa Barat 17134

105

LAB. QUALITY ASSURANCE DDS

Jl. Gegerkalong Hilir, Sukarasa, Sukasari, Kota Bandung, Jawa Barat 40152

46

LAB. SENTRAL OPERASI CIBITUNG PT. SUCOFINDO (PERSERO)

Jl. Arteri Tol Cibitung No 01 Cibitung Bekasi 17520

8

LAB. PENGUJI PT. HARTONO ISTANA TEKNOLOGI, SUB LAB ELECTRONIC & RF

Jl. KHR. Asnawi PO. BOX 126, Bakalan Krapyak, Kaliwungu, Kudus, Jawa Tengah 59332

8

LAB. ELEKTRONIKA DAN EMC B4T

Jl. Sangkuriang No.14 Bandung, Jawa Barat 40135

2

DKI JAKARTA

LAB. PENGUJIAN

PT. BUREAU VERITAS CONSUMER PRODUCT SERVICES

Gedung KKM Lantai 3, Jalan Cideng Timur No. 38, Gambir, Jakarta 10130 Indonesia

7

PT. HYUNDAI CALIBRATION AND CERTIFICATION TECHNOLOGIES INDONESIA

Jl. Paus No.78 RT. 003/RW.011 Kelurahan Rawamangun, Kecamatan Pulogadung Jakarta Timur

11

LAB. PT. TUV RHEINLAND INDONESIA

Infinita Park Blok A56, 892-93, Jl. DR. Sahardjo No. 45 Jakarta 12850

1

TANGERANG

LAB. PENGUJI PT. QUALIS INDONESIA

Jl. Pajajaran No.17 Desa Gandasari Kec. Jati Uwung Tangerang

4

LAB. INOVASI TIK BPPT

Gedung Teknologi 3 Lt. 3, Kawasan Puspiptek, Serpong, Tangerang Selatan

2

JAWA TIMUR

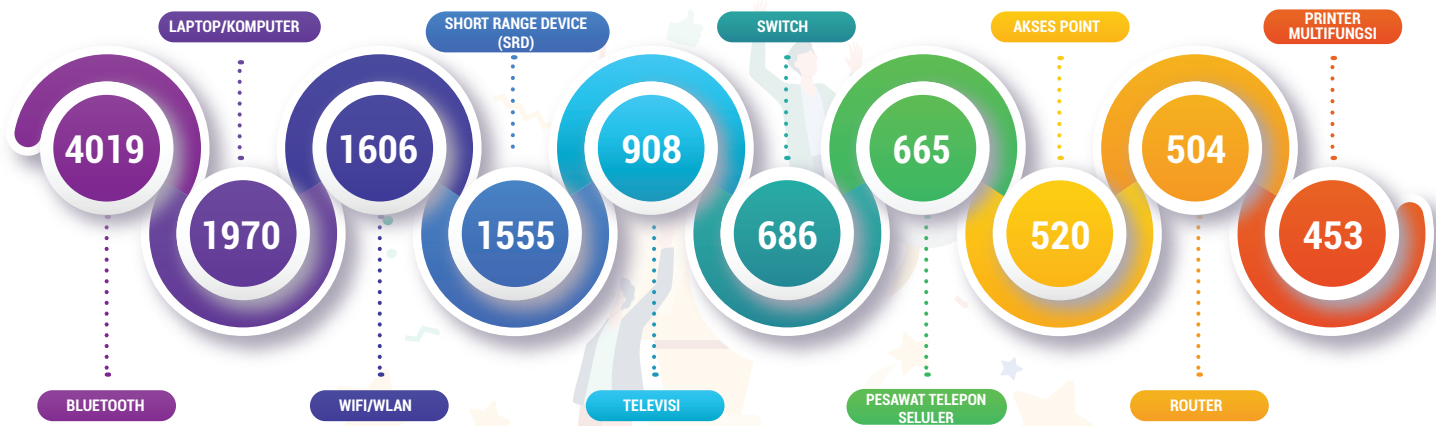
LAB. ELEKTRONIKA DAN TELEMATIKA BARISTAND INDUSTRI SURABAYA, KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN

Jl. Jagir Wonokromo No. 360 Surabaya, Jawa Timur 60244

1

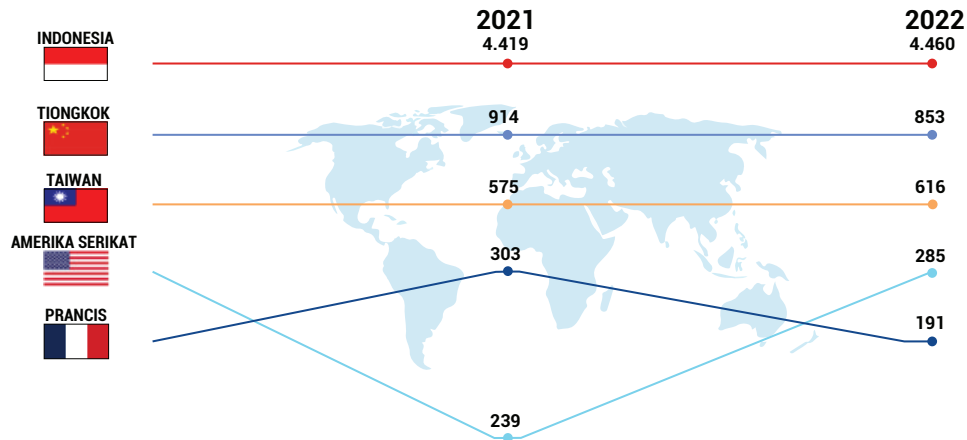
TOP 10 FITUR

YANG DIUJI DARI 108 FITUR PADA PERIODE TAHUN 2022

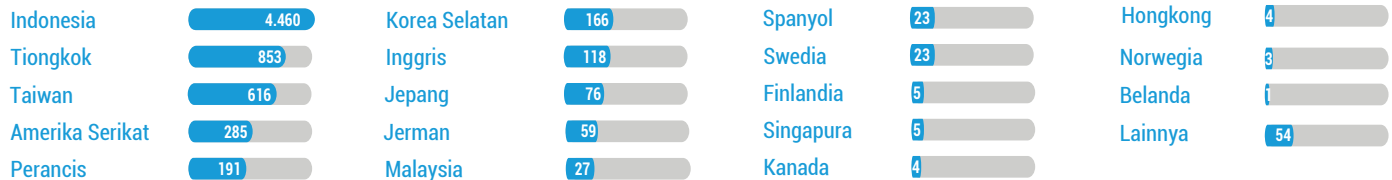


TOP 5 LAPORAN HASIL PENGUJIAN

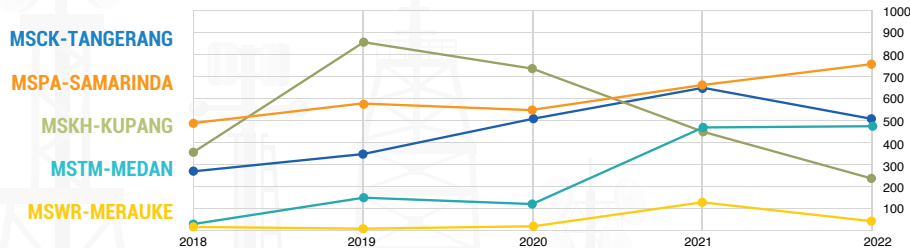
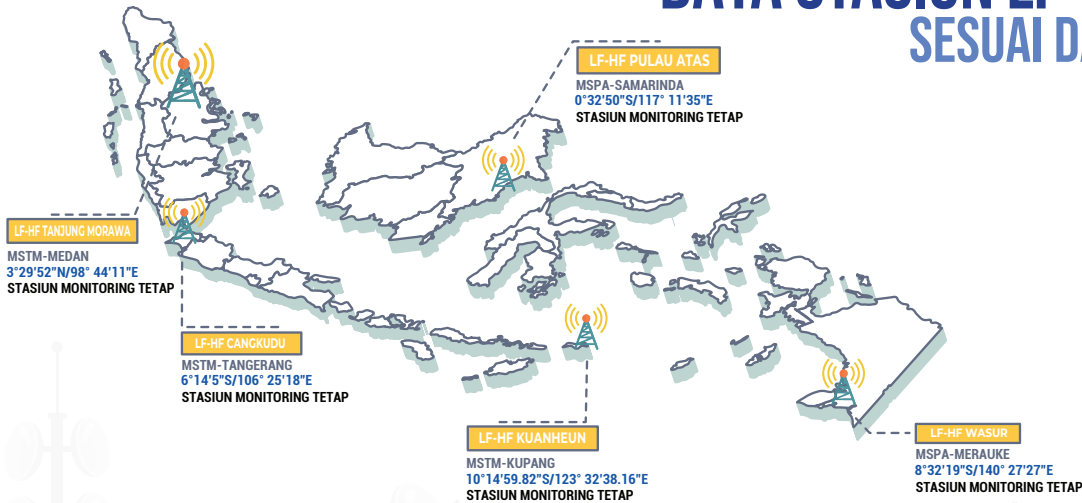
ALAT DAN PERANGKAT TELEKOMUNIKASI BERDASARKAN ASAL NEGARA PADA TAHUN 2021-2022



JUMLAH LHU BERDASARKAN ASAL NEGARA TAHUN 2022



DATA STASIUN LF-HF INDONESIA SESUAI DAFTAR VIII BR-ITU

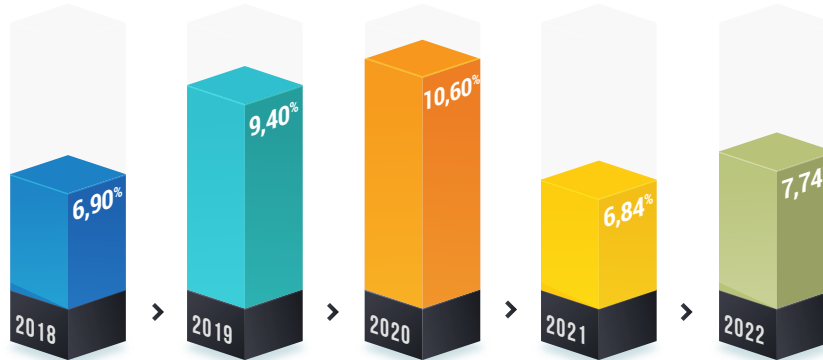


**DATA STASIUN RADIO
INTERNASIONAL YANG
TERLAPORKAN OLEH STASIUN
MONITORING TETAP HF INDONESIA
(INS) KE ITU**

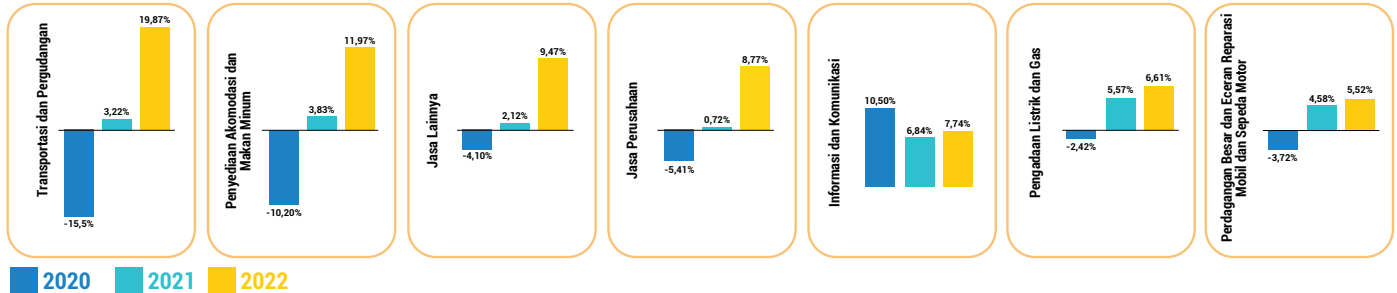
LAJU PERTUMBUHAN PDB

SEKTOR INFORMASI DAN KOMUNIKASI

KONTRIBUSI PERTUMBUHAN PDB SEKTOR INFORMASI DAN KOMUNIKASI DARI TAHUN 2018-2022

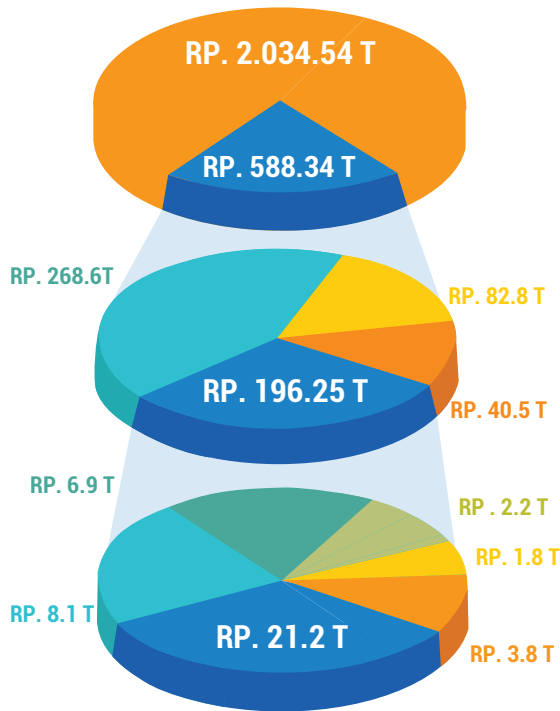


PERTUMBUHAN PDB BEBERAPA LAPANGAN USAHA TAHUN 2020-2022



KONTRIBUSI PNBP

KEMENTERIAN KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA RI TERHADAP APBN



APBN

115.77 % Pendapatan Dalam Negeri

610.34 % Pendapatan Hibah

- Pendapatan Negara Bukan Pajak
- Penerimaan Perpajakan

PNBP

PNBP Lainnya

- Pendapatan BLU
- Pendapatan Penerimaan Sumber Daya Alam
- Pendapatan Kekayaan Negara Yang Dipisahkan

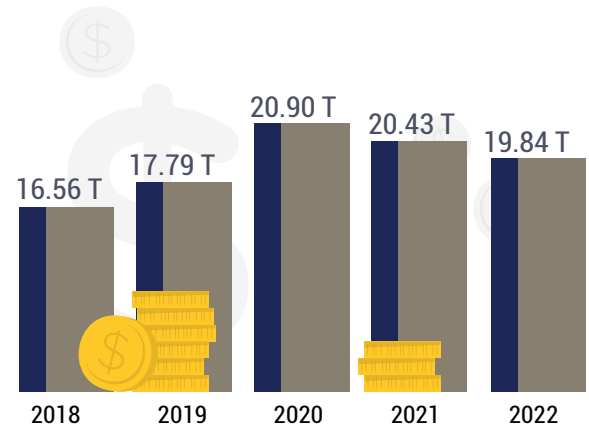
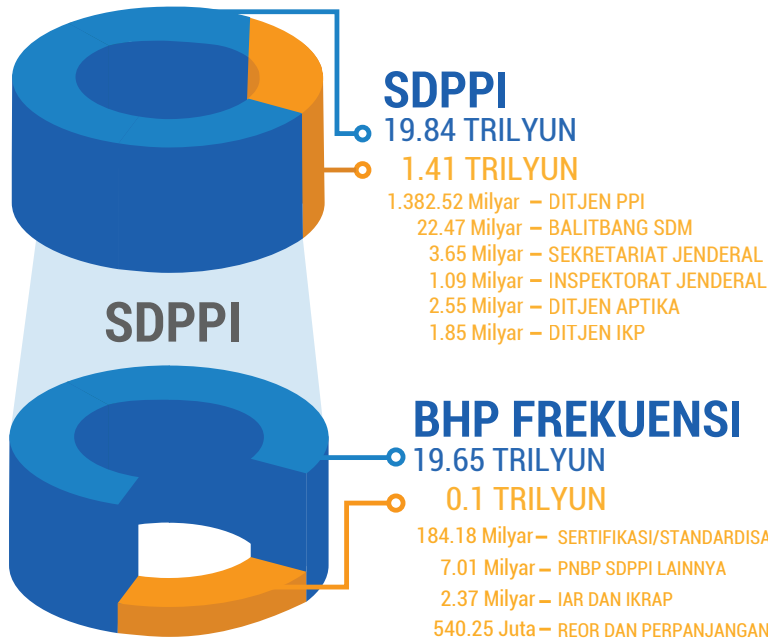
PNBP Lainnya

6 Kementerian Terbesar

- Kementerian Komunikasi dan Informatika
- Kepolisian Negara RI
- Kementerian Perhubungan
- Kementerian Hukum Dan Hak Asasi Manusia
- Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset Dan Teknologi
- Kementerian Agraria Dan Tata Ruang/BPN



KONTRIBUSI PNBP SDPPI TERHADAP PNBP KEMKOMINFO

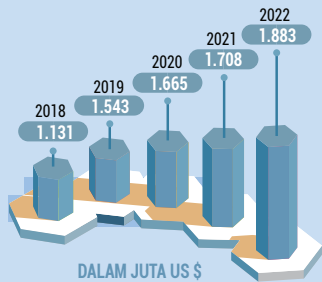


LAJU PERTUMBUHAN PNBP SDPPI



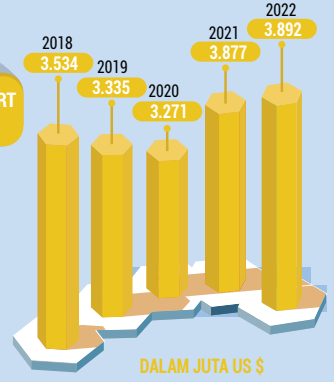
EKSPOR DAN IMPOR

ALAT KOMUNIKASI DI INDONESIA PADA TAHUN 2022



TOTAL BERAT EXPORT
21,599,025 kg

TOTAL BERAT IMPORT
57,160,635 KG



SDPPI IN ACTION 2022

PERAN SDPPI DALAM KEGIATAN G20



G20

INDONESIA 2022

361 ISR YANG DITERBITKAN

JENIS PENGGUNAAN

- 156 Penggunaan Oleh Negara Peserta G20
- 29 Alat Komunikasi
- 24 Cellular
- 16 Komunikasi Radio
- 16 Penerbangan
- 10 Trunking
- 10 Walkie Talkie
- 9 Televisi Analog
- 8 Jammer Selular
- 7 Repeater, Simplex Emission
- 6 R-LAN
- 5 Jammer Mobile
- 4 Drone Blaster
- 4 Satellite Emission / Satellite Communication
- 4 Televisi Digital
- 3 Blocker
- 3 Satellite
- 2 Handheld Radio
- 2 ISM BAND LOS
- 2 Koneksi Internet
- 1 Hand Portable Radio
- 1 Radar Cuaca
- 1 Repeater (Half Duplex)
- 1 Tetra Portable Radio
- 1 Trial 5G

PENGGUNA ISR PADA PELAKSANAAN G20

167
NEGARA PESERTA G20

66
EVENT ORGANIZER

30
OPERATOR TELEKOMUNIKASI

20
KEAMANAN

18
SWASTA

16
PEMERINTAH

16
OPERATOR PENERBANGAN

8
MEDIA

6
HOTEL

5
LEMBAGA INTERNASIONAL

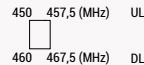
PELAKSANAAN G20 INDONESIA

Pelaksanaan kegiatan KTT dilakukan di Bali pada Tanggal 15-16 November 2022.
Sekitar 19 kota selain Bali akan dilibatkan, seperti Jakarta, Bogor, Semarang, Solo, Batam - Bintan, Belitung, Medan, Yogyakarta, Bandung, Sorong, Lombok, Surabaya, Labuan Bajo, Danau Toba, Manado, Malang, dan lainnya

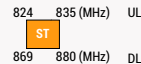
FREKUENSI MOBILE BROADBAND DI INDONESIA

TOTAL 767 MHz

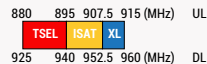
Band 450 MHz Bandwidth 15 MHz



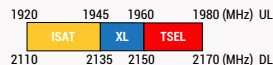
Band 800 MHz Bandwidth 22 MHz



Band 900 MHz Bandwidth 70 MHz

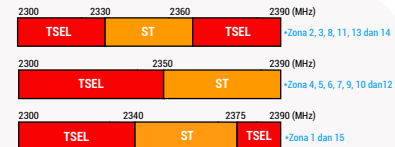


Band 2,1 GHz* Bandwidth 120 MHz

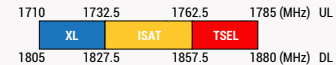


*posisi setelah refarming 7 feb 2023

Band 2,3 GHz Bandwidth 90 MHz



Band 1800 MHz Bandwidth 150 MHz



Band 5 GHz Bandwidth 300 MHz (Class License: LAA)

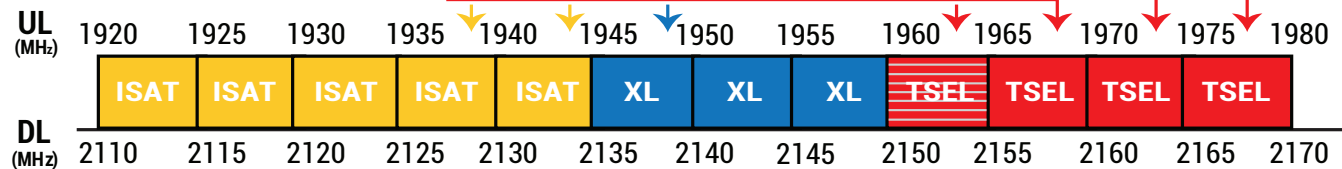
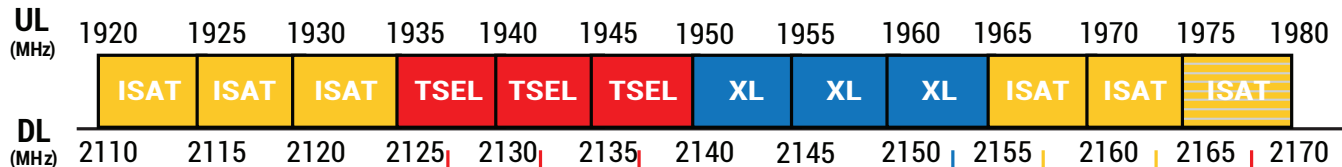


*LAA : Licensed Assisted Access

ISAT : PT. Indosat Tbk
TSEL : PT. Telekomunikasi Selular
XL : PT. XL Axiata Tbk
ST : PT. Smart Telecom

REFARMING PITA FREKUENSI RADIO 2,1 GHz

SEMULA



MENJADI

*START TAHUN 2022, SELESAI TAHUN 2023

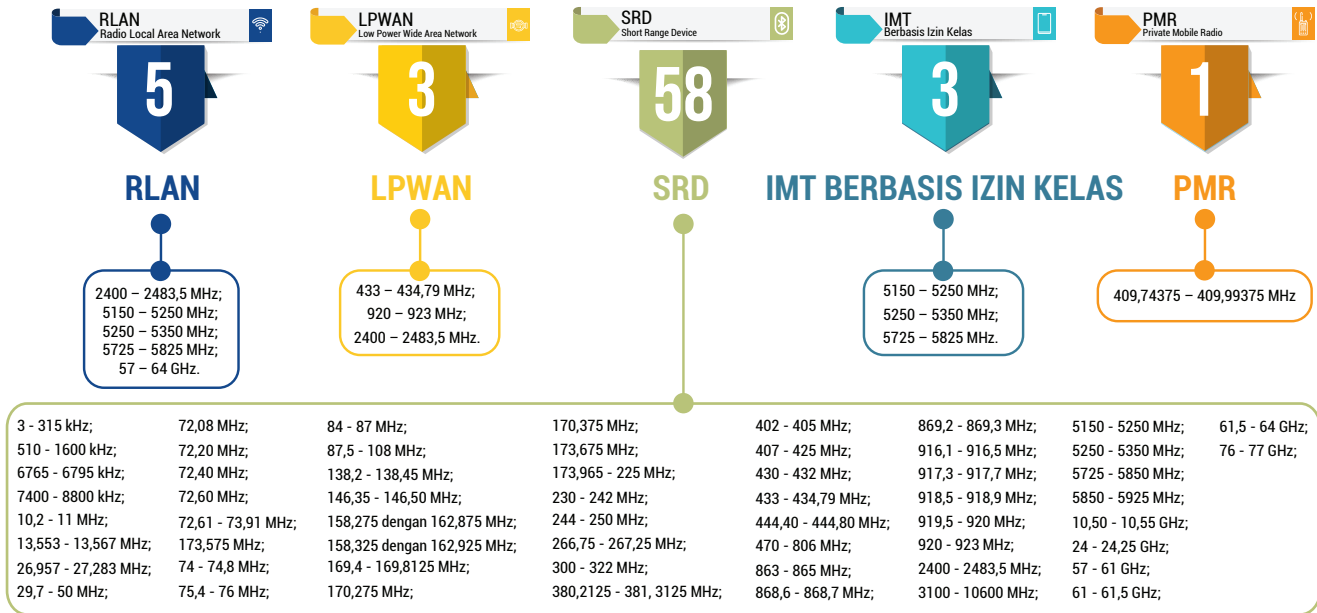
PENATAAN PITA FREKUENSI RADIO



KELOMPOK SPEKTRUM FREKUENSI RADIO IZIN KELAS

Berdasarkan Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia No 02 Tahun 2023 tentang Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio Berdasarkan Izin Kelas.

Izin kelas (class license) adalah izin penggunaan spektrum frekuensi radio yang melekat pada alat telekomunikasi atau perangkat telekomunikasi yang telah memenuhi standar teknis dan digunakan berdasarkan persyaratan tertentu.



*Total terdapat 61 jenis pita frekuensi radio yang digunakan berdasarkan izin kelas.

Sebagai catatan, beberapa pita frekuensi radio dapat digunakan oleh lebih dari 1 kelompok alat/perangkat telekomunikasi.

DATA STATISTIK 2022

DALAM INFOGRAFIS



Bagian Perencanaan Program dan Pelaporan, Seditjen SDPPI,
Gedung Sapta Pesona, Jl. Medan Merdeka Barat No. 17 Jakarta 10110
Telp. 021 - 3855 855; Fax. 021 - 3860 790; www.sdppi.kominfo.go.id,
data@postel.go.id



Dicetak oleh **IPB Press**

Jalan Taman Kencana No. 3, Bogor 16128

Telp. 0251-8355 158 E-mail: ipbpress@apps.ipb.ac.id

    Penerbit IPB Press  [ipbpress.official](https://twitter.com/ipbpress.official)  ipbpress.com