

LAPORAN TAHUNAN

2023

Daftar Isi

Daftar Isi.....	2
Kata Pengantar.....	3
Profil dan Sejarah PANDI.....	4
Pengurus PANDI.....	6
Anggota PANDI.....	8
Peran PANDI Sebagai Registri.....	11
Kinerja PANDI 2023.....	12
Registral PANDI.....	18
Sorotan Tahun 2023.....	19
Kolaborasi	20
DomainFest	23
Aspek Operasional.....	24
Aspek Infrastruktur.....	25
Migrasi Data Center	26
Peningkatan Sistem PANDI.....	27
Aspek Keamanan.....	28
Aplikasi Penanganan Abuse Domain .id.....	29
IDADX.....	30
Riset dan Inovasi.....	31
Aspek Tata Kelola.....	32
PPND.....	33
Partisipasi Aktif PANDI.....	34
Brand Awareness.....	37
Tim Redaksi Laporan Tahun 2023.....	38

Kata Pengantar

Assalamualaikum Wr. Wb.

Pengelola Nama Domain Internet Indonesia (PANDI) memiliki tugas untuk turut merumuskan kebijakan pengelolaan Nama Domain Tingkat Tinggi Indonesia; mempersiapkan, mengoperasikan dan memelihara infrastruktur yang dibutuhkan untuk pengelolaan Nama Domain .id, dan menyelenggarakan pendaftaran Nama Domain .id dengan mengikuti ketentuan pengelolaan Nama Domain internasional dan peraturan perundang-undangan di Indonesia, serta menyelesaikan perselisihan nama domain .id.

PANDI mampu melewati tantangan pada tahun 2023 dengan baik sehingga sampai saat ini PANDI mencapai jumlah Nama Domain terbanyak di Asia Tenggara. Jumlah Nama Domain .id per tanggal 31 Desember 2023 sebanyak 951.421. PANDI juga melanjutkan, tradisi partisipasi aktif di berbagai pertemuan nasional dan internasional.

Pencapaian PANDI ini tentunya didukung oleh kerja keras seluruh pemangku kepentingan nama domain internet Indonesia yang terus menjaga keandalan infrastruktur dan mempromosikan Nama Domain .id sehingga Nama Domain .id dapat terus dipercaya dan digunakan oleh masyarakat.

PANDI akan terus mengembangkan sayapnya untuk lebih dikenal di pasar nasional dan internasional. Peningkatan infrastruktur sistem dan aplikasi, inovasi pelayanan dan penguatan ketahanan juga akan terus dilakukan hingga akhirnya Nama Domain .id menjadi tuan rumah di negeri sendiri dan semakin dikenal di kancah internasional.

Salam hangat,

Dewan Pengawas dan Dewan Pengurus PANDI

Profil dan Sejarah PANDI

Profil dan Sejarah PANDI

Perkumpulan Pengelola Nama Domain Internet Indonesia (PANDI) merupakan organisasi nirlaba berbentuk perkumpulan berbadan hukum yang beranggotakan para pemangku kepentingan internet Indonesia. PANDI dibentuk oleh komunitas Internet Indonesia bersama pemerintah pada 1 September 2006 sebagai Registry untuk mengelola Nama Domain .id.

Pada 29 Juni 2007, pemerintah melalui Departemen Komunikasi dan Informatika RI secara resmi menyerahkan pengelolaan seluruh domain internet Indonesia kepada PANDI setelah dikelola sementara oleh Kominfo, selain go.id dan mil.id yang dituangkan dalam Berita Acara Penyerahan Pengelolaan Domain .id dengan nomor BA-343/DJAT/MKOMINFO/6/2007 dari Dirjen Aptel ke PANDI.

PANDI ditunjuk sebagai Registry .id oleh IANA dan ICANN melalui Redelegasi Nama Domain .id yang didukung oleh Pemerintah dan Masyarakat yang diumumkan di <https://www.iana.org/domains/root/db> pada 24 Mei 2013.

Menyesuaikan dengan UU dan Peraturan yang berlaku, selanjutnya PANDI ditetapkan oleh pemerintah berdasarkan Keputusan Menteri Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia No. 218 Tahun 2023.

Berdasarkan Peraturan Menkominfo RI No. 23 Tahun 2013 tentang Pengelolaan Nama Domain, PANDI memiliki tugas pengelolaan Administrasi Registri terhadap Registrar dan Registran untuk menghadirkan harmonisasi dan ekosistem pengelolaan Nama Domain .id, dalam hal:

Profil dan Sejarah PANDI

1. Merumuskan kebijakan di bidang pengelolaan Nama Domain Tingkat Tinggi Indonesia.
2. Menyiapkan, mengoperasikan, dan memelihara infrastruktur yang dibutuhkan serta menyediakan sistem elektronik untuk pengelolaan Nama Domain Tingkat Tinggi Indonesia.
3. Menyelenggarakan pendaftaran Nama Domain Tingkat Tinggi Indonesia sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan, keputusan yang berlaku dalam masyarakat, dan prinsip kehati-hatian.

Visi dan Misi PANDI

Visi

Menjadikan domain .id sebagai domain pilihan utama di tingkat nasional dan sebagai domain pilihan di tingkat internasional

Misi

1. Memastikan sistem layanan registri dan sistem nama domain beroperasi dengan stabil, aman, terpercaya, dan mengikuti standar Internasional.
2. Meningkatkan penggunaan jumlah nama domain untuk menjadi tuan rumah di Indonesia dan pemain yang signifikan di global.
3. Menjadi *center of excellence* industri nama domain di Indonesia.
4. Mengembangkan tata kelola nama domain Indonesia dengan melibatkan publik, dan pemerintah secara transparan dan akuntabel.
5. Berperan aktif dalam komunitas global untuk pengembangan tata kelola internet global.
6. Berperan aktif dalam pengembangan, riset dan inovasi teknologi yang terkait dengan Internet.

Pegurus PANDI



Dewan Pengawas PANDI



Helni Mutiarsih
Jumhur
Anggota Dewan
Pengawas



Wahyoe Prawoto
Ketua Dewan
Pengawas



Andi Budimansyah
Anggota Dewan
Pengawas

Pegurus PANDI

Dewan Pengurus PANDI



Prof. Yudho Giri Sucahyo
Sekretaris / Wakil Ketua
Bidang Administrasi
Registri



**John Sihar
Simanjuntak**
Ketua Dewan Pengurus



A.M. Natsir Amal
Bendahara / Wakil Ketua
Bidang Keuangan,
Keorganisasian dan
Keanggotaan



Muhammad Arif
Wakil Ketua
Bidang Marketing



Aidil Chendramata
Wakil Ketua
Bidang Teknis

Anggota PANDI



A.M. Natsir Amal
Anggota Pendiri



Andi Budimansyah
Anggota Pendiri



**Atmaji Sapto
Anggoro**
Anggota Pendiri



**Brata T.
Hardjosubroto**
Anggota Pendiri



**Cahyana
Ahmadjayadi**
Anggota Pendiri



Heru Nugroho
Anggota Pendiri



Isnawan
Anggota Pendiri



**John Sihar
Simanjuntak**
Anggota Pendiri



Lolly Amalia
Anggota Pendiri

Anggota PANDI



**Teddy Affan
Purwadi**
Anggota Pendiri



Wahyoe Prawoto
Anggota Pendiri



Basuki Suhardiman
Anggota Wakil
Akademisi



Helni Mutiarsih Jumbuh
Anggota Wakil Akademisi



Prof. Yudho Giri Sucahyo
Anggota Wakil Akademisi



**Yudhistira Dwi
Wardhana Asnar**
Anggota Wakil
Akademisi



Muhammad Neil El Himam
Anggota Representasi
Pemerintah



Slamet Aji Pamungkas
Anggota Representasi
Pemerintah



Aries Kusdaryono
Anggota Representasi
Pemerintah

Anggota PANDI



Hammam Riza
Anggota Representasi
Penyelenggara Jasa
Internet



Ruby Zukri Alamsyah
Anggota Representasi
Penyelenggara Jasa Internet



Ery Punta Hendraswara
Anggota Representasi
Penyelenggara Jasa Internet



Merza Fachys
Anggota Representasi
Penyelenggara Jasa Internet



Muhammad Arif
Anggota Representasi
Penyelenggara Jasa Internet



Aidil Chendramata
Anggota Independen



Azhar Hasyim
Anggota Independen

Peran PANDI sebagai Registri

ICANN/IANA &
Kemenkominfo RI

PANDI .id
Registry

Registrar

Registran

Pemberi mandat
pengelolaan
Nama Domain
.id.

Melakukan tata
kelola Sistem
Registri .id,
merumuskan
kebijakan,
menyiapkan,
mengoperasikan
dan memelihara
infrastruktur &
menyelenggarakan
pendaftaran Nama
Domain Tingkat
Tinggi Indonesia.

Menerima
status Registrar
terakreditasi,
Mengelola dan
Menerima
Pendaftaran
Nama Domain.

Menggunakan
Nama Domain.

Di Indonesia, PANDI mendapatkan penetapan dari Kemenkominfo RI dan ICANN/IANA dalam mengelola Nama Domain .id. Dalam proses pendaftaran Nama Domain .id, PANDI mempercayakannya kepada Registrar yang terakreditasi.

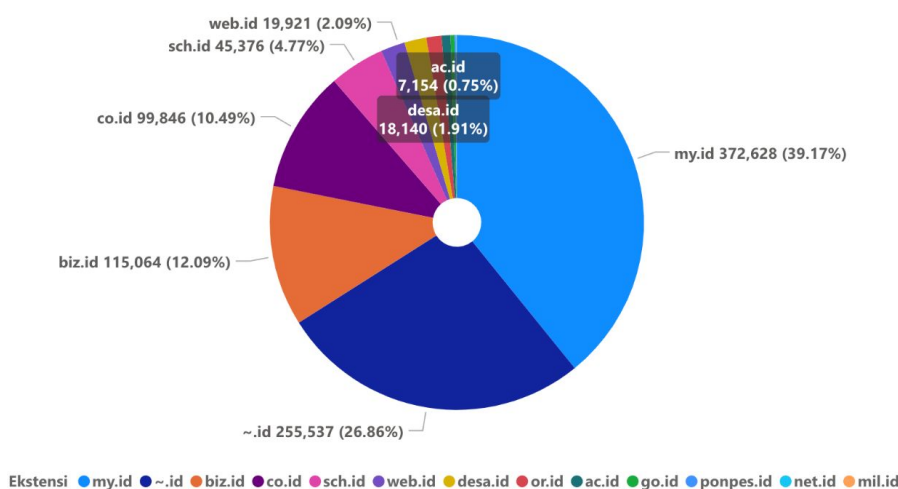
Kinerja PANDI 2023

DOMAIN UNDER MANAGEMENT 2023 (PER 31 DESEMBER 2023)

DUM
951,421

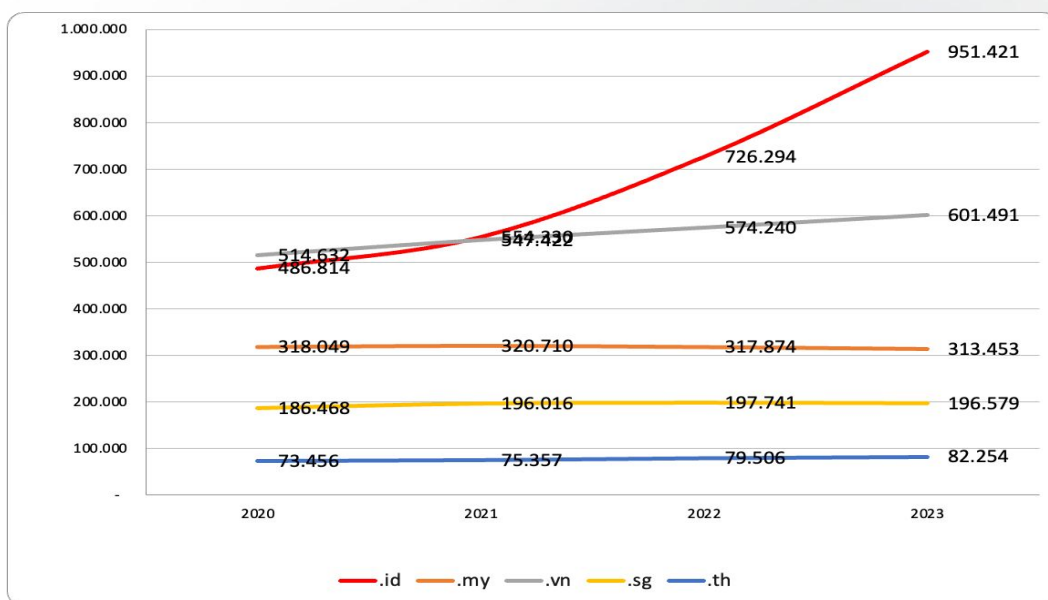
Ekstensi	DUM	Persentase
my.id	372,628	39.17%
~.id	255,537	26.86%
biz.id	115,064	12.09%
co.id	99,846	10.49%
sch.id	45,376	4.77%
web.id	19,921	2.09%
desa.id	18,140	1.91%
or.id	12,454	1.31%
ac.id	7,154	0.75%
go.id	3,394	0.36%
ponpes.id	848	0.09%
net.id	843	0.09%
mil.id	216	0.02%

Market Share DUM



PANDI pada tahun 2023 berhasil menjadi juara di Asia Tenggara dengan jumlah domain .id sebanyak 951.421.

PERTUMBUHAN DOMAIN ccTLD di ASIA TENGGARA (2020 - 2023)



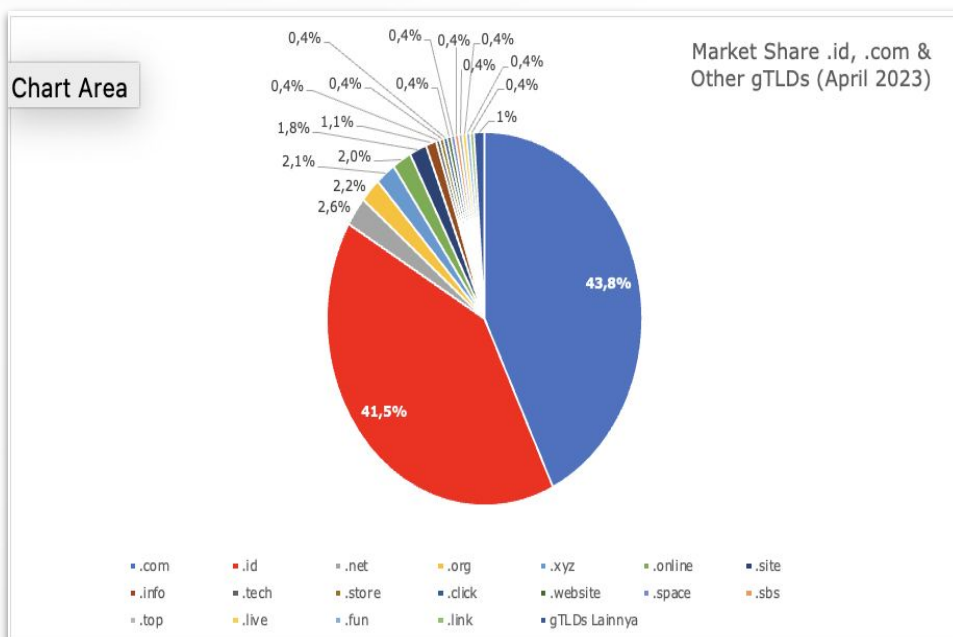
Data dari Asia Pacific Top Level Domain (APTLD) menunjukkan bahwa .id menempati posisi pertama di Asia Tenggara.

Kinerja PANDI 2023

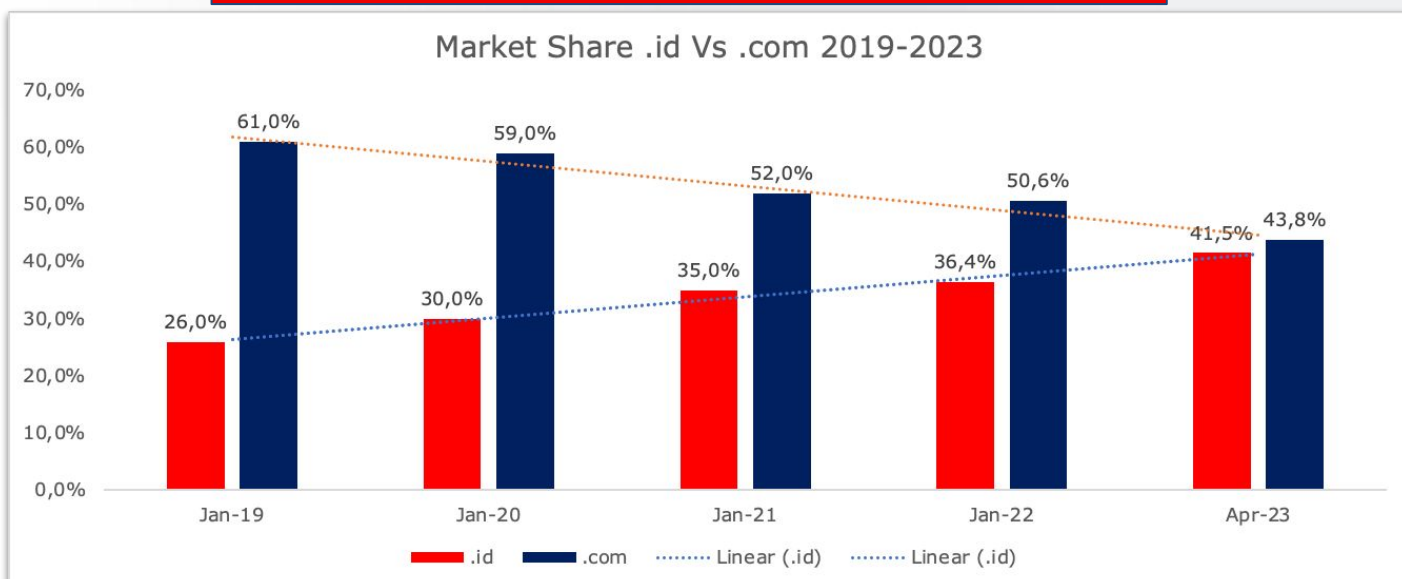
Market Share .ID vs .COM

Market share Domain .id di Indonesia secara konsisten meningkat dari tahun ke tahun dan semakin mendekati .com. Pada tahun 2023, terdaftar sebanyak 741.937 domain .id dan 782.421 domain .com.

Market Share domain di Indonesia

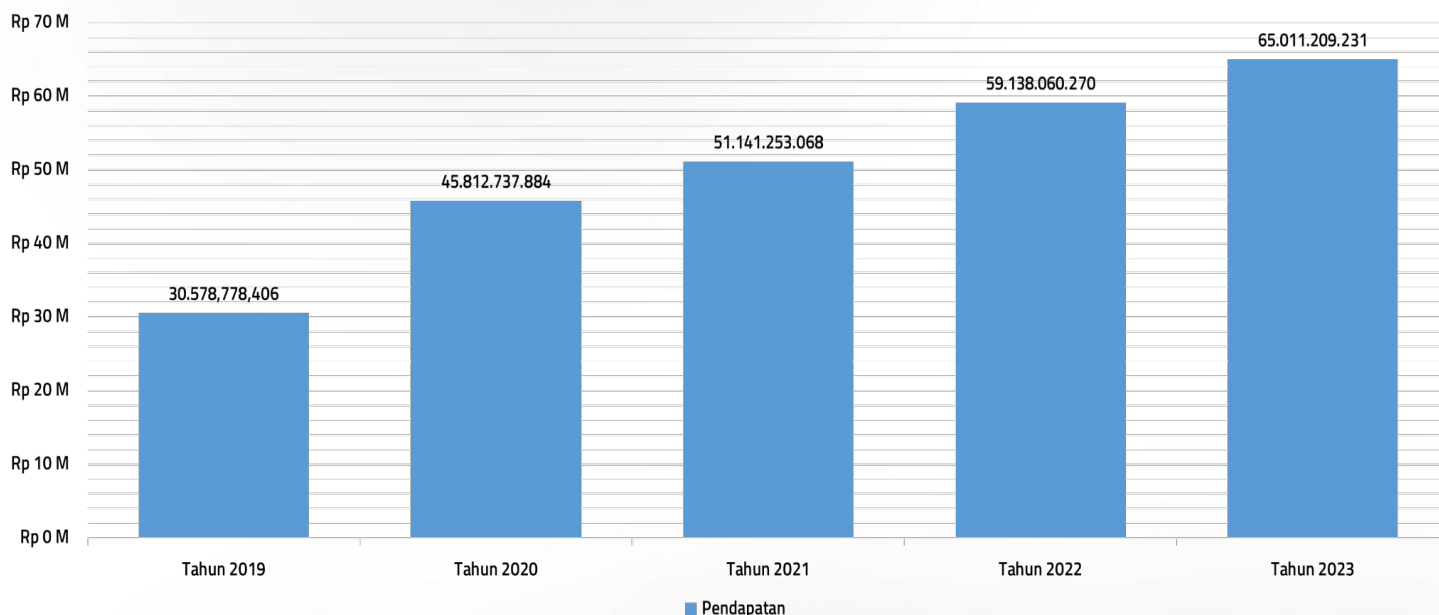


Tren Market Share .id vs .com di Indonesia



Kinerja PANDI 2023

Penerimaan PANDI 2019-2023



Sejak tahun 2019 - 2023 penerimaan PANDI terus meningkat. Dari tahun 2019 ke 2020 penerimaan PANDI meningkat sebesar 50% atau sebesar Rp. 15.233.959.478

Tahun 2020 ke 2021 penerimaan PANDI meningkat sebesar 12% atau sebesar Rp.5.328.515.184

Tahun 2021 ke 2022 penerimaan PANDI meningkat sebesar 16% atau sebesar Rp.7.996.807.202.

Tahun 2022 ke 2023 penerimaan PANDI meningkat sebesar 10% atau sebesar Rp.5.873.148.961

Total peningkatan penerimaan PANDI pada tahun 2023 dibandingkan dengan tahun 2019 telah meningkat lebih dari dua kali lipat.

Kinerja PANDI 2023

Laporan Posisi Keuangan PANDI per 31 Desember 2023

Pengelola Nama Domain Internet Indonesia (PANDI) mencatat kenaikan posisi Aset dan Kewajiban & Ekuitas sebesar 7,16% dari sebelumnya Rp.68.930.854.366 pada tahun 2022 menjadi Rp.73.863.528.251 pada tahun 2023

PENGELOLA NAMA DOMAIN INTERNET INDONESIA (PANDI)

LAPORAN POSISI KEUANGAN
31 DESEMBER 2023 DAN 2022
(Dalam Rupiah kecuali disebutkan lain)

BALANCE SHEET
AS OF DECEMBER 31, 2023 AND 2022
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	2023	Catatan / Notes	2022	
A S E T				A S S E T S
ASET LANCAR				CURRENT ASSETS
Kas dan Setara kas	47.444.964.891	2d,3	41.917.705.991	Cash and Cash Equivalents
Piutang	3.456.986.766	2e,4	594.982.222	Account Receivables
Uang Muka	1.132.460	5	-	Advance Tax
Uang Muka Pajak	21.822.417	00.00	347.323.069	
Jumlah Aset Lancar	50.924.906.534		42.860.011.282	Total Current Assets
ASET TIDAK LANCAR				NON-CURRENT ASSETS
Penyertaan Modal Saham PT.ADG	1.126.329.838	7	1.687.287.764	Equity Participation of PT.ADG
Aset tetap -Bersih (Aset Tetap Rp.38.806.722.534,-; dikurangi akumulasi penyusutan sebesar Rp.16.994.430.656,-; pada tahun 2022)	21.812.291.878	2f,8	24.383.555.318	Net-Fixed Assets (Fixed Asset Rp.37.280.611.793,- net of accumulated depreciation Rp.12.897.056.475; in 2022)
Jumlah Aset Tidak Lancar	22.938.621.716		26.070.843.082	Total Non-Current Assets
JUMLAH ASET	73.863.528.251		68.930.854.366	TOTAL ASSETS
KEWAJIBAN DAN EKUITAS				LIABILITIES AND EQUITY
KEWAJIBAN LANCAR				CURRENT LIABILITIES
Uang Muka	6.709.579.604	9	6.114.289.346	Advance Payment
Biaya Yang Masih Harus Dibayar	5.686.212.363	10	8.215.992.588	Accrued Expenses
Hutang Pajak	1.545.298.446	2j, 11	1.974.966.546	Tax Payable
Jumlah Kewajiban Lancar	13.941.090.414		16.305.248.480	Total Current Liabilities
KEWAJIBAN TIDAK LANCAR				NON- CURRENT LIABILITIES
Liabilitas Imbalan Kerja	2.581.198.400	2l,12	1.625.656.917	Employee Benefit Liability
Jumlah Kewajiban Tidak Lancar	2.581.198.400		1.625.656.917	Employee Benefit Liability Total
JUMLAH LIABILITAS	16.522.288.814		17.930.905.397	LIABILITIES TOTAL
ASET BERSIH		13		NET ASSET
Sumbangan	39.109.700		39.109.700	Donation
Aset Bersih Akhir Tahun-Terikat	50.960.839.269		37.027.556.751	Restricted Year End Net Assets
Aset Bersih Akhir Tahun-Tidak Terikat	6.341.290.466		13.933.282.518	Unrestricted Year End Net Assets
Jumlah Ekuitas	57.341.239.435		50.999.948.969	Total Equity
TOTAL KEWAJIBAN DAN EKUITAS	73.863.528.251		68.930.854.366	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

Lihat Catatan atas Laporan Keuangan merupakan bagian yang tak terpisahkan dari Laporan Keuangan secara keseluruhan
See notes to Financial Statements which are an integral part of the Financial Statements as a whole

Kinerja PANDI 2023

Laporan Auditor Independen

PERKUMPULAN PENGELOLA NAMA DOMAIN
INTERNET INDONESIA (PANDI)
LAPORAN KEUANGAN / FINANCIAL STATEMENTS
TANGGAL 31 DESEMBER 2023/
AS OF DECEMBER 31, 2023
DAN / AND
LAPORAN AUDITOR INDEPENDEN /
INDEPENDENT AUDITORS' REPORT

Opini Auditor

Auditor Independen telah melakukan audit laporan keuangan PANDI per tanggal 31 Desember 2023.

Laporan keuangan tersebut menyajikan secara **wajar, dalam semua hal yang material**, posisi keuangan PERKUMPULAN PENGELOLA NAMA DOMAIN INTERNET INDONESIA (PANDI) tanggal 31 Desember 2023, serta kinerja keuangan dan arus kas untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut, sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Tanpa Akuntabilitas (SAK - ETAP) di Indonesia.

Kinerja PANDI 2023



**KEMENTERIAN KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA RI
DIREKTORAT JENDERAL APLIKASI INFORMATIKA
DIREKTORAT TATA KELOLA APLIKASI INFORMATIKA**

Indonesia Terkoneksi: Makin Digital, Makin Maju

Gedung LIPI, Jl. Raden Saleh No. 43, Cikini, Kec. Menteng, Jakarta
email: tu.dittakel Aptika@kominfo.go.id

**BERITA ACARA PERHITUNGAN
PENDAPATAN KOTOR DAN PENYETORAN BIAYA PNB
HAK PENGELOLAAN NAMA DOMAIN INDONESIA
BERDASARKAN HASIL PENCOCOKAN DAN PENELITIAN**

Nomor: 1008/DJAI.2/KU.01.04/05/2023

- I. Berdasarkan Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor 10 Tahun 2017 tentang Petunjuk Pelaksanaan Tarif atas Penerimaan Negara Bukan Pajak dari Hak Pengelolaan Nama Domain Indonesia dan Surat Keputusan Direktur Jenderal Aplikasi Informatika Nomor 26 Tahun 2023 tentang Tim Pencocokan dan Penelitian Penerimaan Negara Bukan Pajak Atas Pengelolaan Nama Domain Indonesia. Pada hari ini Senin, tanggal dua puluh sembilan bulan Mei tahun 2023 (29-05-2023), telah dilaksanakan pencocokan dan penelitian terhadap:

1	Wajib Bayar	:	Pengelola Nama Domain Internet Indonesia (PANDI)
2	Jenis Penyelenggara	:	Registry Nama Domain Tingkat Tinggi Indonesia (ccTLD-ID)
3	Alamat	:	Icon Business Park, Unit L1-L2 BSD City, Tangerang, 15345, Indonesia

Coklit PNB

PANDI menyelesaikan pencocokan dan penelitian Penerimaan Negara Bukan Pajak untuk tahun 2022 pada 29 Mei 2023. Kontribusi PNB PANDI bagi negara adalah sebesar Rp3.250.560.462

Registrar PANDI

Registrar Umum dan Khusus 2023

Registrar Khusus



Registrar Umum



Sorotan Tahun 2023

JUMLAH NAMA DOMAIN

Berkat kepercayaan masyarakat, Nama Domain .id menempati peringkat pertama pendaftaran terbanyak di Asia Tenggara dengan 951.421 Nama Domain.

PENINGKATAN SRM

Peningkatan Sistem Registri Mandiri (SRM) dilakukan melalui perubahan arsitektur serta optimasi data dan aplikasi sistem registri

RESERTIFIKASI ISO

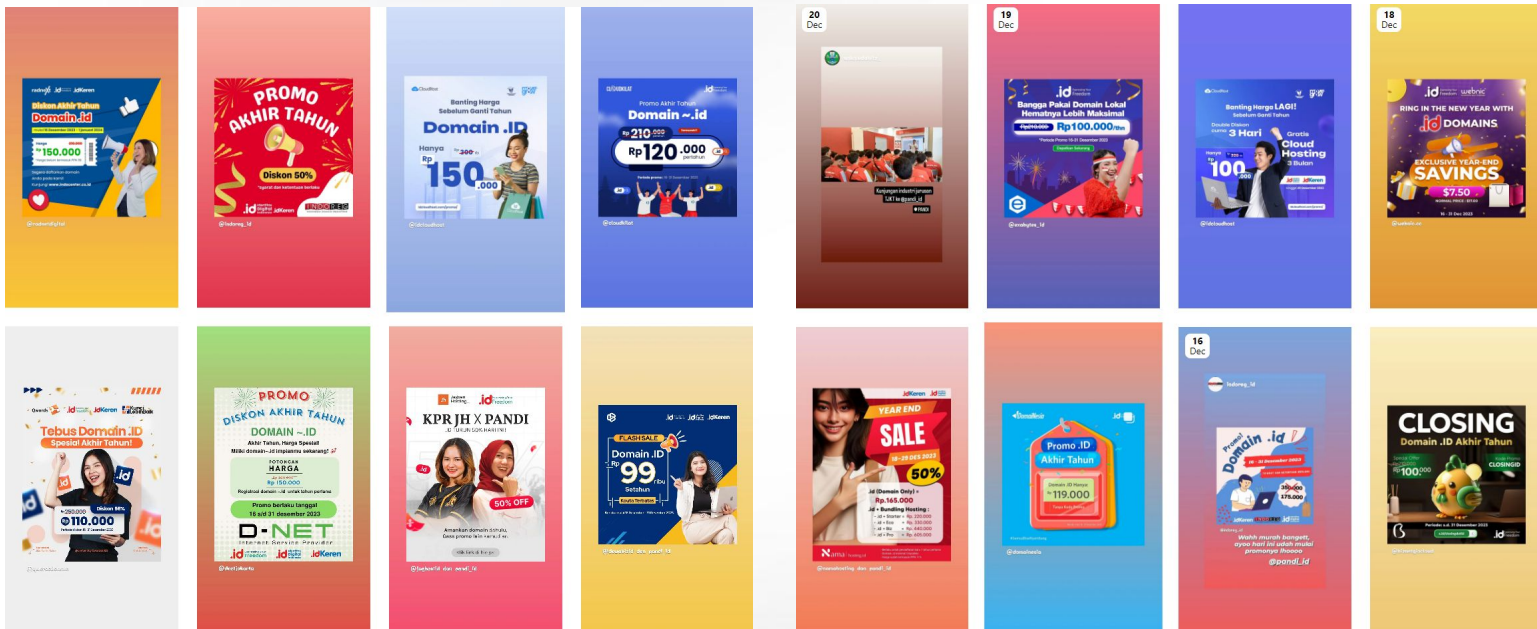
PANDI melakukan resertifikasi ISO 9001 dan ISO/IEC 27001 sebagai bentuk komitmen atas kualitas layanan dan keamanan informasi

KONTRIBUSI PNBP

PANDI memberikan kontribusi PNBP bagi negara sebesar Rp. 2.956.903.014

Kolaborasi

PEMASARAN BERSAMA DENGAN REGISTRAR PADA TAHUN 2023



PANDI dan registrar bekerja sama dalam pemasaran untuk meningkatkan *awareness* dan aksesibilitas domain .id. Kampanye yang inovatif dan efektif dikembangkan melalui berbagai kerja sama untuk menjangkau lebih banyak pelanggan potensial serta memperluas pangsa pasar domain.

KERJA SAMA BRAND PROTECTION

PANDI bekerja sama dengan Brand Safety Alliance LLC (anak perusahaan dari GoDaddy) dalam melindungi merek pada lingkup nama domain secara global. Melalui layanan ini, pengguna layanan dapat melindungi mereknya di banyak domain tingkat tinggi generik dan berkode negara sekaligus.

Kolaborasi

KEGIATAN BULANAN BERSAMA REGISTRAR 2023



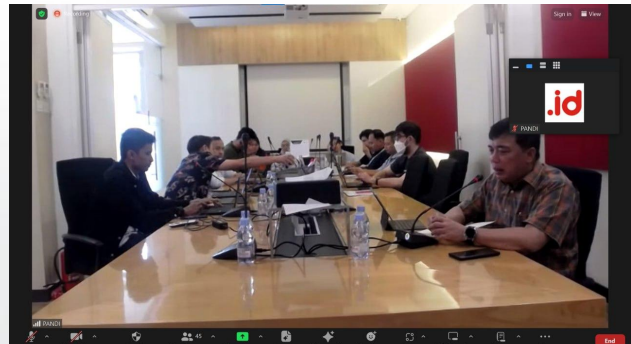
Jogjakarta
22 Mei 2023



Jakarta
11 Juli 2023



Tangerang
15 November 2023



Tangerang
19 Desember 2023

PANDI mengadakan pertemuan secara berkala dengan registrar untuk meningkatkan kolaborasi dalam mengelola pendaftaran domain. Tujuannya adalah untuk meningkatkan layanan, menjaga kepatuhan, dan bersama-sama menyusun formulasi demi peningkatan pendaftaran domain .id.

Kolaborasi

PANDI berkolaborasi dengan pemangku kepentingan dan pemerintahan melalui

1. MoU dengan BSSN RI
2. Audiensi dengan Menkominfo RI
3. MoU dengan KADIN
4. Indonesia Internet Expo & Summit dengan APJII
5. MoU dengan RTIK Jawa Timur
6. FGD Work Plan Kerja Sama PANDI - DJKI Kemenkumham RI
7. Workshop DNS & Cyber Security
8. Audiensi dengan AHU Kemenkumham RI



MoU dengan BSSN RI
10 April 2023



Audiensi dengan Menkominfo RI
2 Agustus 2023



MoU dengan KADIN
16 Agu 2023



Indonesia Internet Expo & Summit
dengan APJII
10 Agu 2023



FGD Workplan Kerja Sama PANDI-DJKI
Kemenkumham RI
20-21 September 2023



Workshop DNS & Cyber Security
bersama PusinfoLahta TNI
14 Nov 2023

DomainFest



Domainfest diselenggarakan pada tanggal 1-2 September 2023 di The Breeze BSD City.

Acara ini memberikan update mengenai Industri Nama Domain di Indonesia dan dihadiri oleh para pelaku industri internet, media, pemerintah, komunitas TIK, akademisi, industri, praktisi, mahasiswa/i, serta publik.

Aspek Operasional

Capaian PANDI untuk aspek operasional adalah sebagai berikut:

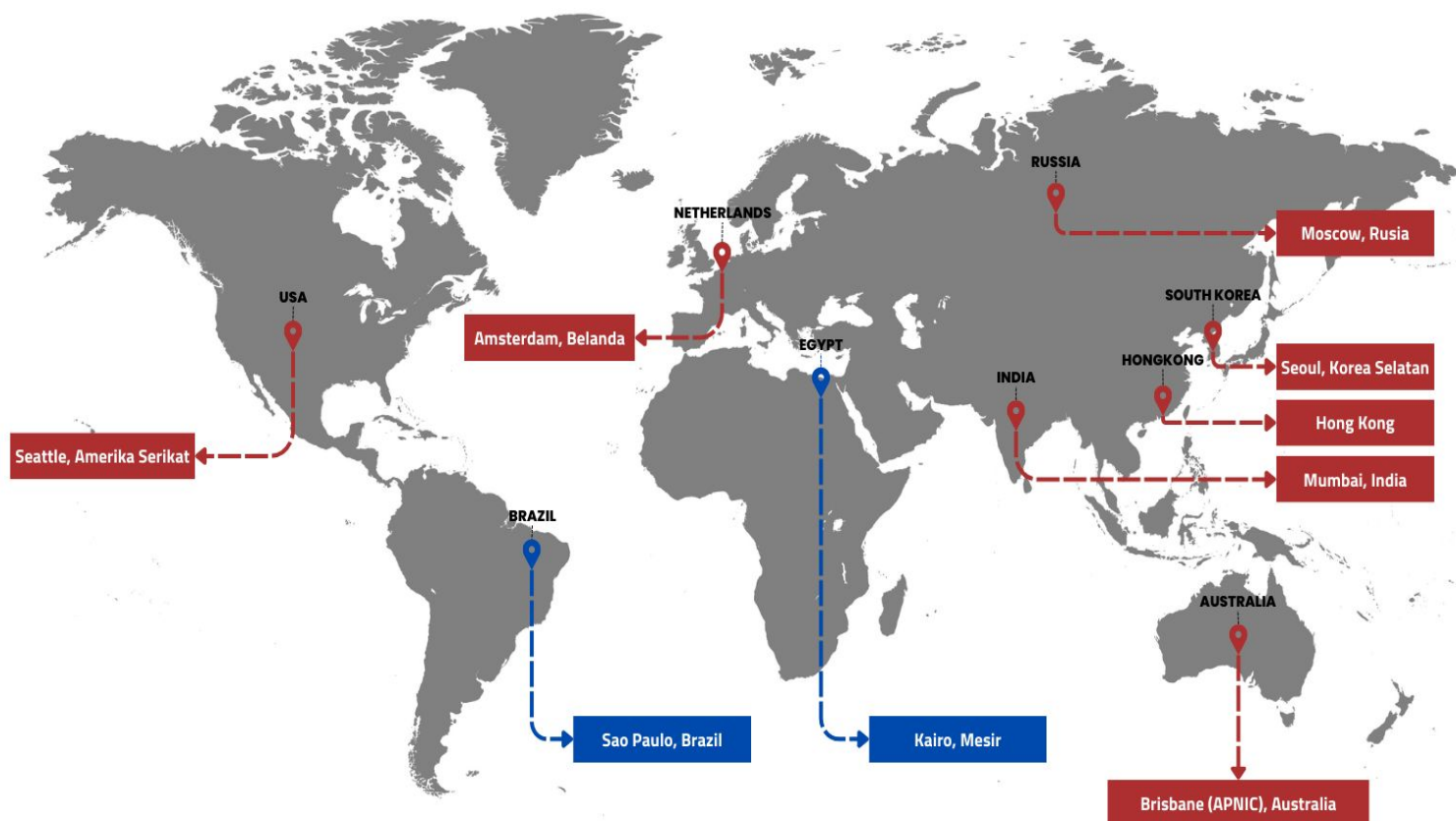
- DNS Domain .id memiliki SLA 99.9% dan terealisasi sebesar 100%.
- WHOIS memiliki SLA 99.5% dan terealisasi sebesar 99,99%.
- Layanan Sistem Registri Mandiri memiliki SLA 99.5% dan terealisasi sebesar 99.99%.
- PANDI mempertahankan SNI ISO/IEC 27001:2013 dan ISO 9001:2015 dengan cara melakukan sertifikasi ulang pada tahun 2022.



Aspek Infrastruktur

Penambahan *Node* DNS

PANDI memasang simpul DNS baru di **Kairo dan Sao Paulo** (berwarna biru) untuk meningkatkan ketersediaan layanan dan kinerja koneksi lokal DNS .id pada negara tersebut maupun negara di sekitarnya. Langkah ini diambil sebagai upaya PANDI dalam mewujudkan peningkatan ketahanan dan efisiensi *traffic* internet domain .id.



Migrasi Data Center

PANDI melakukan proses migrasi *data center* dengan manajemen yang berbeda untuk meningkatkan keamanan dan kualitas layanan domain .id. *Data center* yang bekerja sama dengan PANDI memiliki sertifikat **Tier III Facility**.

1

Manajemen *data center* yang berbeda sehingga memperkecil risiko terjadinya insiden pada layanan domain .id

2

Terdapat peningkatan tier pada perpindahan *data center* dari Tier III Design menjadi Tier III Facility

3

Terdapat penambahan interkoneksi sehingga meningkatkan kualitas jaringan dari dan kepada PANDI.

Peningkatan Sistem PANDI

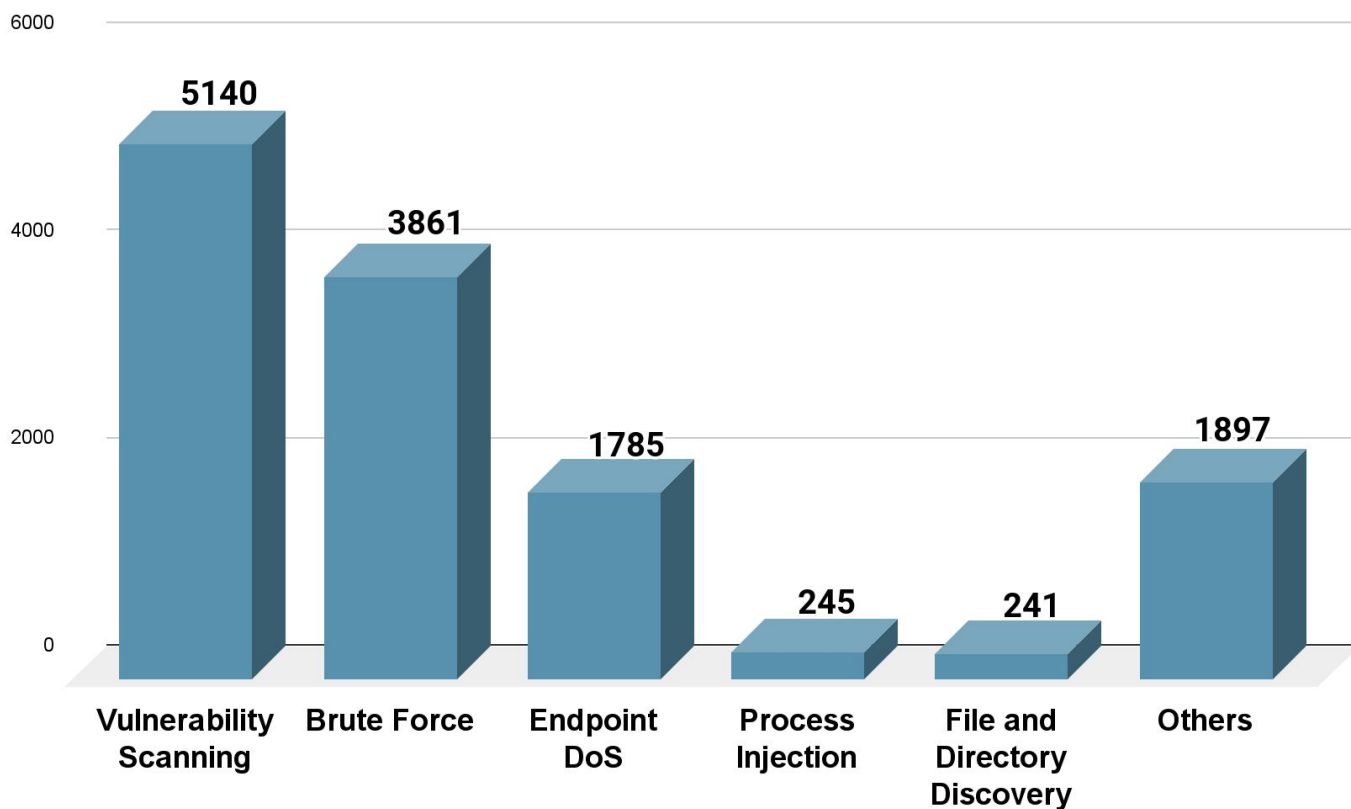
PANDI meningkatkan sistem registri yang dikelola pada beberapa aspek, di antaranya:

- Perubahan pada arsitektur aplikasi
- Optimasi data pada sistem registri
- Optimasi pada aplikasi sistem registri

Peningkatan ini dilakukan sebagai antisipasi PANDI agar dapat memastikan kapasitas untuk menampung jumlah nama domain .id yang semakin banyak dapat ditangani dengan baik.

Aspek Keamanan

Sepanjang tahun 2023 PANDI mencatatkan setidaknya **13.000** percobaan serangan keamanan siber ke dalam sistem registri maupun jaringan infrastruktur internal. PANDI telah memastikan bahwa seluruh serangan tersebut **tidak** ada yang berhasil mengganggu kualitas layanan .id maupun mengancam hal yang bersifat kritikal.



Aplikasi Penanganan Abuse domain .id

Pada tahun 2023 PANDI mengembangkan aplikasi penanganan *abuse* untuk membantu pemerintahan Indonesia dalam memerangi kejahatan dengan cara menyalahgunakan domain.id. Sebagai contohnya adalah penyalahgunaan domain .id untuk **judi online** yang saat ini menjadi salah satu masalah yang sedang dihadapi baik oleh pemerintah maupun rakyat Indonesia secara keseluruhan.

PANDI mengembangkan aplikasi ini sebagai salah satu langkah untuk mendeteksi dan mengambil tindakan terhadap domain .id yang teridentifikasi disalahgunakan oleh pihak yang tidak bertanggung jawab.

IDADX

Indonesia Anti-Phishing Data Exchange atau IDADX bertujuan untuk meningkatkan keamanan siber di Indonesia dengan cara memfasilitasi respons global terhadap kejahatan Internet baik di sektor pemerintah, penegak hukum, industri, dan komunitas Internet untuk dapat saling bertukar informasi terkait aktivitas *phishing* yang ada agar dapat memberikan *awareness* kepada masyarakat terkait ancaman siber yang terjadi.

Laporan aktivitas *phishing* domain .id pada tahun 2023 dirilis secara berkala pada *website* idadx.id. Sumber data *phishing* domain .id berasal dari laporan masyarakat, *Internet Security Service Provider*, APWG, keanggotaan IDADX dan S.ID.



Riset dan Inovasi

PENGEMBANGAN IDN DAN UNICODE



Offline Meeting ICANN & Tim Aksara

Pengembangan IDN aksara Bali, Jawa, dan Pegon dilakukan dengan melibatkan ICANN, PANDI, dan ahli aksara. Aksara ini nantinya dapat digunakan sebagai alamat nama domain.

RISET DAN PENGEMBANGAN BLOCKCHAIN



Kick Off Meeting Project ID Chain & Wallet

PANDI bekerja sama dengan komunitas blockchain dari Bali dalam pengembangan proyek "IDChain". Kegiatan ini juga menghasilkan white paper IDChain.

Aspek Tata Kelola



FGD .id Sovereignty dan Kick Off Meeting FMS
Jakarta, 20 November 2023

Forum Pemangku Kepentingan

PANDI membentuk Forum Pemangku Kepentingan ("Forum Multi Stakeholder" atau "FMS") yang bertujuan untuk meningkatkan kepercayaan masyarakat terhadap pengelolaan Nama Domain Internet Indonesia melalui peningkatan sinergi, kolaborasi dan koordinasi para pemangku kepentingan internet.

Tugas FMS yaitu menampung aspirasi masyarakat terkait pengelolaan Nama Domain Internet Indonesia, melakukan diseminasi informasi, dan memberikan masukan terkait kebijakan pengelolaan Nama Domain.

FMS terdiri dari Anggota PANDI dan juga pemangku kepentingan internet Indonesia lainnya, antara lain perwakilan dari Kementerian Kominfo, Pusat Informasi Pengolah Data (PUSINFOLAHTA) TNI, Kamar Dagang dan Industri Indonesia (KADIN), Federasi Teknologi Informasi Indonesia (FTII), dan registrar nama domain

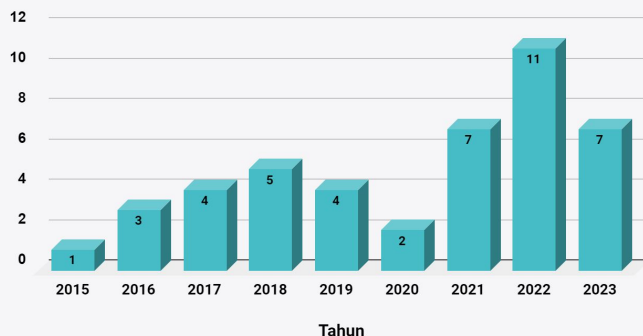
PPND

Kasus PPND

PANDI menangani 7 kasus Penyelesaian Perselisihan Nama Domain (PPND) pada tahun 2023. Sehingga secara total PANDI telah menangani 46 kasus.

PPND yang didominasi oleh sengketa terkait merek menunjukkan bahwa masyarakat dan pengguna internet semakin sadar dan peduli dengan perlindungan hak kekayaan intelektualnya di internet.

Jumlah Kasus



JENIS PERSELISIHAN

NAMA

7

MEREK

39



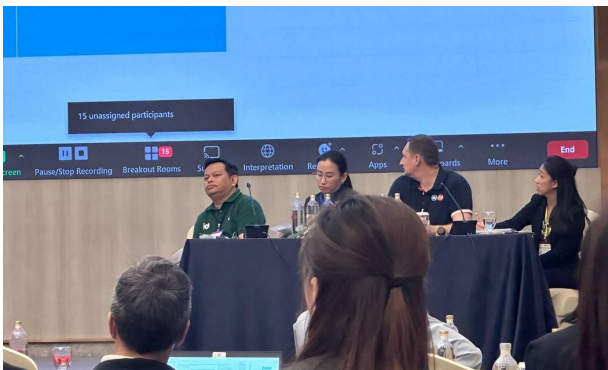
Rekrutmen Panelis

PANDI melakukan rekrutmen Panelis untuk menunjang penanganan kasus. Terdapat penambahan 5orang Panelis sehingga saat ini terdapat 18 Panelis PPND

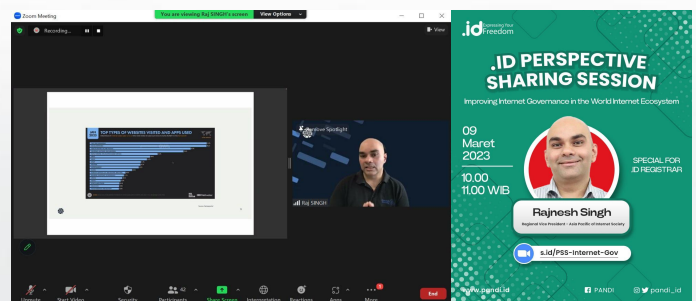
Partisipasi Aktif PANDI

PANDI menyelenggarakan dan turut serta dalam berbagai acara terkait tata kelola internet di dalam dan luar negeri:

1. *ID Perspective Sharing Session.*
2. *DNS Technical Training Bersama ICANN*
3. *ICANN 76 Community Forum*
4. *APTLD 83 Members Meeting*
5. *ICANN 77 Policy Forum*
6. *APTLD 84 Members Meeting*
7. *Internet Governance Forum (IGF) Meeting*
8. *ICANN 78 Annual General Meeting*



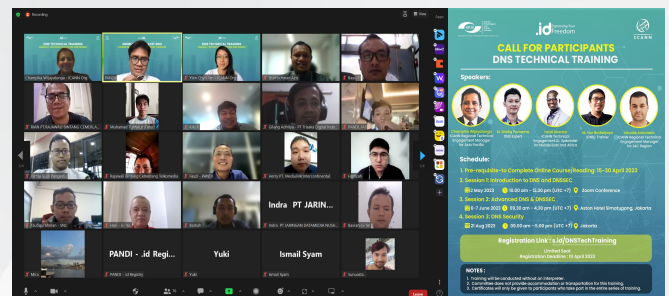
APTLD 83 Members Meeting
Vientiane - Laos, 21-22 Februari 2023



.id Perspective Sharing Session #1
9 Maret 2023
dengan Rajnesh Singh (ISOC)



ICANN 76 Community Forum
Cancun - Mexico, 11-16 Maret 2023



DNS Technical Training Bersama ICANN Sesi 1
2 Mei 2023

Partisipasi Aktif PANDI



APTLD 83 Members Meeting
Vientiane - Laos, 21-22 Februari 2023



ICANN 77 Policy Forum
Washington - USA, 12-15 Juni 2023



APTLD 84 Members Meeting
Seoul - Korea Selatan, 18-21 September 2023



Internet Governance Forum (IGF) Meeting
Kyoto - Jepang, 8-12 Okt 2023



ICANN 78 Annual General Meeting
Hamburg - Jerman, 21-26 Okt 2023

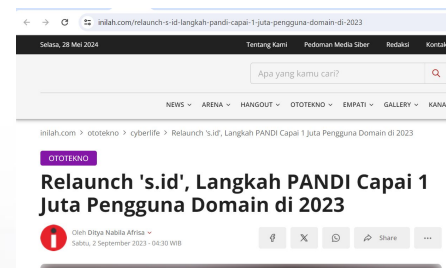
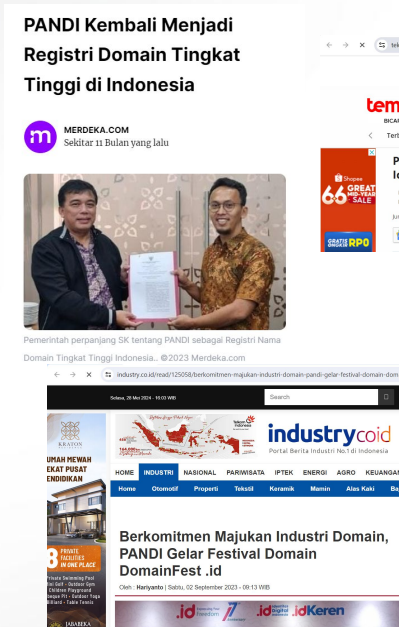
Partisipasi Aktif PANDI

Publikasi Informasi dan kegiatan PANDI kepada publik dilakukan melalui:

- Press Conference
- Website PANDI
- PANDI Newsletter
- Liputan/artikel media massa



**Press Conference Laporan Kinerja 2022
25 Januari 2023**
(Publikasi berita di 25 media nasional)



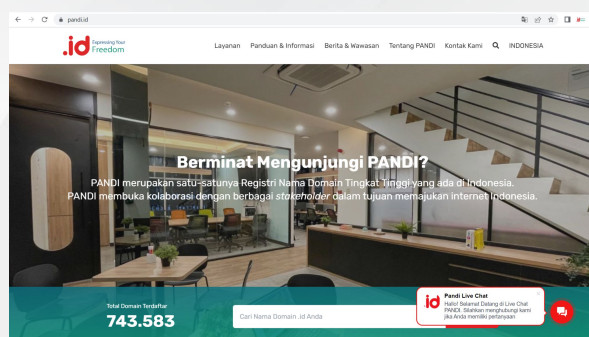
Berbagai Artikel tentang PANDI di Media Massa



**Press Conference DomainFest.id
1 September 2023**
(Publikasi berita di 10 media nasional)



News Letter Edisi Okt-Des 2023



Website PANDI

Brand Awareness

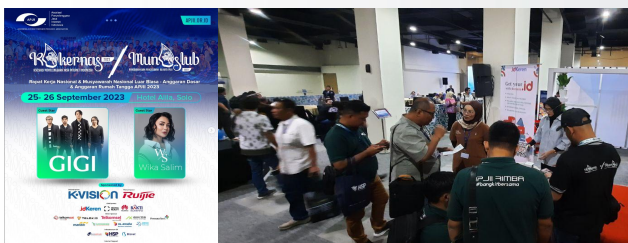
PANDI terlibat dalam berbagai kegiatan seminar, konferensi, dan eksebisi guna memberikan *exposure* berupa *awareness* mengenai domain .id di berbagai kalangan.



Asia Tech, Singapore
6-9 Juni 2023



Coinfest Asia, Bali
24-25 Agustus 2023



Rakernas APJII, Solo
25-26 September 2023



Webinar Bukalapak
30 November 2023

Tim Redaksi Laporan Tahun 2023

Pengarah	: Dewan Pengawas
Penanggung Jawab	: Dewan Pengurus Direktur Eksekutif
Ketua Tim Penyusun	: Anisa Nur Kusuma Wardani
Anggota Tim Penyusun	: Dzaki Ramadhan Fajar Yugaswara Aditya Halomoan Hasibuan

KONTAK KAMI

Alamat Kantor

Icon Business Park Unit L1-L2 BSD City,
Sampora, Kec. Cisauk, Kabupaten
Tangerang, Banten 15345

Email

helpdesk@pandi.id
humas@pandi.id

Telepon

Office +622130055777
WhatsApp +628118805530
Telegram +628118840607

Media Sosial



PANDI



@pandi_id



@Pandi_ID



PANDI Indonesia



www.pandi.id