Telkom Indonesia
the world in your hand

Dukungan Telkom dalam Pembelajaran Daring

Katadata Regional Summit 2020



M. Fajrin Rasyid
Director of Digital Business
Telkom Indonesia

Telkom Indonesia saat ini bertrasnformasi, dari bisnis telekomunikasi Menjadi Telekomunikasi Digital

Transformasi bisnis ini berdampak pada restrukturisasi portofolio bisnis Telkom dari TIMES menjadi Digital Connectivity, Digital Platform dan Digital Services

Telco → **Digital Telco**



DIGITAL TELCO BUSINESS DOMAIN

- **Digital Services**
  - Enterprise Customer
  - Personal Customer
- **Digital Platform**
  - DC & Cloud
  - Big Data
  - IoT
  - Security
  - VR-AR
- **Digital Connectivity**
  - Fiber Optic
  - 3G /4G
  - Satellite

DIGITAL INFRASTRUCTURE

Indonesia Digital Network - Jaringan internet yang andal untuk mendukung perkembangan ekonomi digital di Indonesia

Telkom Indonesia
the world in your hand

Digitalisasi Hingga Pelosok Negeri



164.912 km *FIBER OPTIC*
setara 4 kali keliling Bumi
dari Sabang sampai Merauke

Internet Coverage
99% populasi

menghubungkan
492 *IBUKOTA KABUPATEN KOTA*

id-Access

Mobile Network

219,323 BTS
(50,297 BTS 2G dan 169,026 BTS 3G&4G)
Jangkauan TSEL 99% Populasi

TELKOMSEL

33.892 Tower*
- 18.000 Tower Telkomsel
- 15.892 Tower Mitratel

Fiber Optic Access Network
IndiHome

- 10,1 Juta Optical Port*
- Access Point wifi.id 381.280 AP
- Home Passed 32,51 Mio*

Indonesia WiFi
wifi.id

id-Ring

4x Earth Circumference

Jaringan FO Backbone
164.912 km (4x keliling bumi)
Domestik 100.212 km
Internasional 64.700 km
Jangkauan IKK 458 IKK

Point of Presence
56 PoP Domestik
59 PoP Internasional

3 Satelite Beroperasi
- Merah Putih
- Telkom 3s
- Telkom 2

id-Con

Data Center

22 Data Center (106.9K Sqm)
- 5 Data Center termasuk 1 tier 4 (luar negeri)
- 3 Data Center (dalam negeri)
- 14 Data Center neuCentrix (dalam negeri)

Digital Platform

Digital Platforms:
- Big Data & Analytics
- API Factory
- Internet of Things
- Cloud Computing
- Customer Engagement
- Ecosystem

*) posisi Desember 2019

IndiHome

Telkom Indonesia
the world in your hand

Layanan IndiHome meliputi 496 (97%) kabupaten/kota di seluruh Indonesia
Sampai dengan Juni 2020,

market share IndiHome sebesar 85%
dan telah dinikmati 7.45 juta pelanggan







Paket Learning From Home

Dari rumah, aktifitas belajar lebih nyaman dan aman dengan internet stabil

TELKOMSEL

by Telkom Indonesia

Telkom Indonesia
the world in your hand

Dengan Jaringan Broadband Internet yang menjangkau 99% populasi penduduk Indonesia

Dengan kualitas sinyal terbaik untuk mengkselerasi kemajuan negeri









pijar

Your Partner to be Smarter

Telkom Indonesia
the world in your hand

Pijar merupakan layanan ekosistem edukasi di Indonesia secara end-to-end dengan menyediakan platform pembelajaran berbasis digital sehingga tercipta SDM unggul yang kompeten, inovatif, dan siap kerja.



SOURCE CONTENT

Telkom University · Telkom Schools · Telkom Professional Certification Center · Yayasan Pendidikan Telkom · Telkom Corporate University

KEMNAKER · KEMKOMINFO · PNM · BE KRAF · INAPTIKI

UMKM · IIDN · mastel

brite · IO

ruang guru · pesona EDU · Udemy · Rumah Belajar · pendidikan.id

TBI · Ganesha Operation · NURUL FIKRI · LIA · PRIMAGAMA

DIGITAL LEARNING PLATFORM

pijar belajar
Konten pembelajaran berbasis digital

pijar mahir
Pembelajaran Tersertifikasi

DIGITAL EDUCATION PROCESS

pijar sekolah
Digitalisasi Proses Sekolah

pijar kampus
Digitalisasi Proses Kampus

pijar corpu
LMS Perusahaan

CORE PLATFORM

TELKOM ENABLER IN EDUCATION ECOSYSTEM

U mee.me · finbox · SIPLAH BLANJA.COM

CONNECTIVITY	PAYMENT	BIGDATA	CLOUD SERVICES	IoT	E-COMMERCE	LOGISTIC
wifi.id · IndiHome · TELKOM Antinet · mangosky · indiSchool · TELKOMSEL · iDren	Finpay · LinkAja!		mdmedia · infomedia	ANTARES	BLANJA.COM	LOGEE

Telkom Indonesia
the world in your hand



TERIMA KASIH