

Tugas yang harus Anda kerjakan :

1. Membuat surat undangan kepada 15 kampus se- Jabodetabek, dengan mail merge.

(Menggunakan Ms.Word dan disimpan dalam file .pdf dengan format file name

“202310\_TIK Global\_OKM B\_(nama asesor)\_(nama peserta)\_Word”)

2. Membuat minimal 5 (lima) diagram/ chart untuk data-data statistik yang tercantum pada artikel Artificial Intelligence (dibuat pada sheet 1). Dan menyusun Rincian Anggaran Biaya (RAB) dalam bentuk table lengkap dengan totalnya sesuai dengan yang tercantum pada lampiran (dibuat pada sheet 2).

(Menggunakan Ms.Excel dan disimpan dalam file .xlsx dengan format file name

“202310\_TIK Global\_OKM B\_(nama asesor)\_(nama peserta)\_Excel”)

3. Membuat presentasi tema Artificial Intelligence maksimal 12 slide (judul, profil narasumber, isi, dan penutup). Bahan presentasi dari artikel Artificial Intelligence terlampir dan diagram yang telah dibuat pada Ms.Excel. Presentasi dibuat semenarik mungkin, dengan menggunakan tools-tools lengkap (animasi, hyperlink, transtition, dan lain-lain). Cantumkan logo LSP TIK Global di semua slide dengan posisi logo di bagian kanan atas.

(Menggunakan Ms.Power Point dan disimpan dalam file .ppt dengan format file name

“202310\_TIK Global\_OKM B\_(nama asesor)\_(nama peserta)\_Power Point”)

4. Ketiga file yang sudah dibuat di masukan ke dalam 1 folder dengan format folder name

“202310\_TIK Global\_OKM B\_(nama asesor)\_(nama peserta)”, kemudian compress

dalam bentuk di .rar atau .zip, lalu di email ke asesor masing-masing.

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal :Undangan

**Kepada Yth.**

**Universitas Indonesia**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelligence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 02/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal : Undangan

**Kepada Yth.**

**Universitas Veteran Jakarta**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelligence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal :Undangan

**Kepada Yth.**

**Universitas Pamulang**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelegence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal :Undangan

**Kepada Yth.**

**Universitas Terbuka**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelligence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal :Undangan

**Kepada Yth.**

**Universitas Negeri Jakarta**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelligence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal :Undangan

**Kepada Yth.**

**UIN Jakarta**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelligence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal :Undangan

**Kepada Yth.**

**Universitas Trisakti**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelligence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal :Undangan

**Kepada Yth.**

**Universitas Bina Nusantara(BINUS)**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelligence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal :Undangan

**Kepada Yth.**

**Politeknik Negeri Jakarta (PNJ)**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelligence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal :Undangan

**Kepada Yth.**

**UI Salemba**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelegence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal :Undangan

**Kepada Yth.**

**Politeknik STMI Jakarta**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelligence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal :Undangan

**Kepada Yth.**

**Politeknik Negeri Media Kreatif Jakarta**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelligence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal :Undangan

**Kepada Yth.**

**Universitas PLN**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelligence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal :Undangan

**Kepada Yth.**

**Universitas veteran Negeri Limo**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelligence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

No. : 01/XII/LSP/2023

Lampiran :-

Hal : Undangan

**Kepada Yth.**

**Universitas Nurul Fikri**

**Di-**

**Tempat**

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Puji dan syukur kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga kita masih diberi kekuatan dan kesehatan. Amiin.

Sehubungan dengan diselenggarakan Workshop Artificial Intelligence di Indonesia. Maka kami mengharapkan kesediaan Dosen Kampus untuk hadir pada acara tersebut yang rencananya akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Selasa, 7 November 2023

Waktu : 08.00 s.d 14.00 WIB

Tempat : Kantor LSP TIK GLOBAL

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian, dukungan dan kesediaan Ibu, kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

**Staf LSP TIK Global**

**Departemen LSP TIK Global**

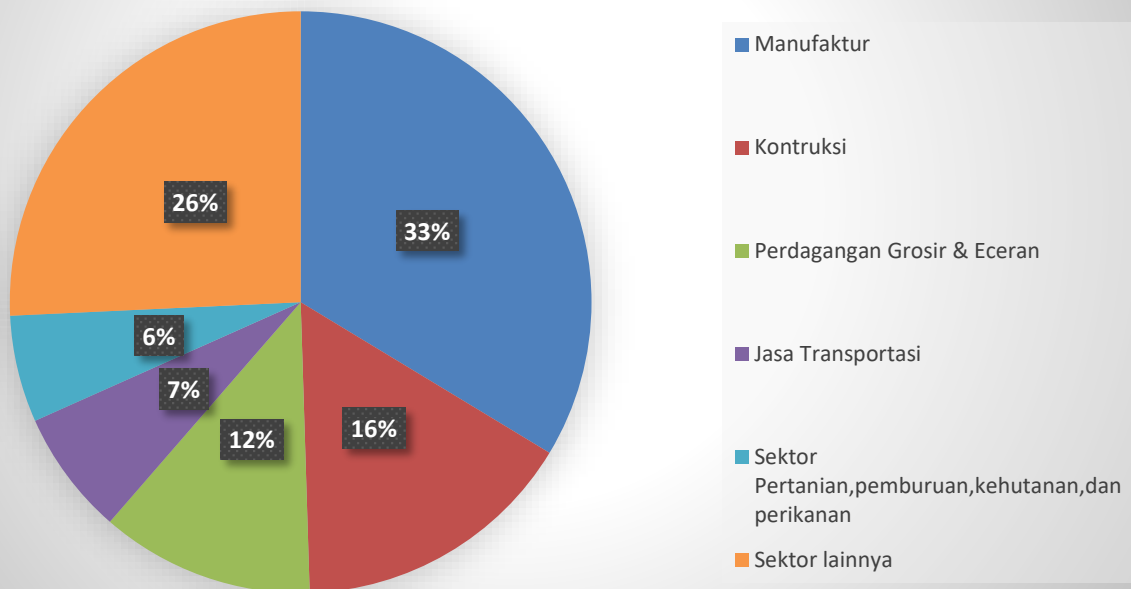
Pangesti Widianti

Ciko Kurniawan

## Sheet 1

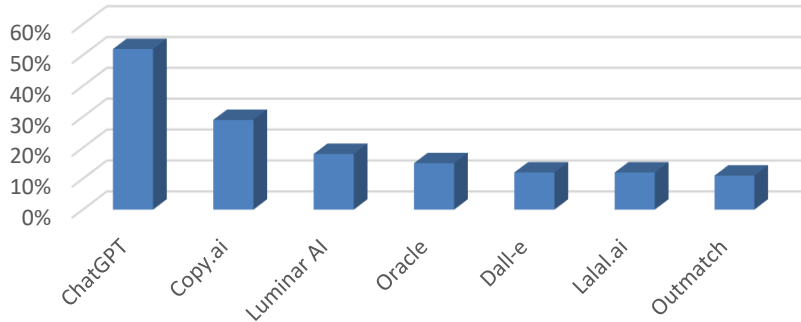
industri	presentase
Manufaktur	34%
Kontruksi	16%
Perdagangan Grosir & Eceran	12%
Jasa Transportasi	7%
Sektor Pertanian,pemburuan,kehutanan,dan perikanan	6%
Sektor lainnya	26%

### Kontribusi AI generatif terhadap ekonomi RI capai Rp3.710T



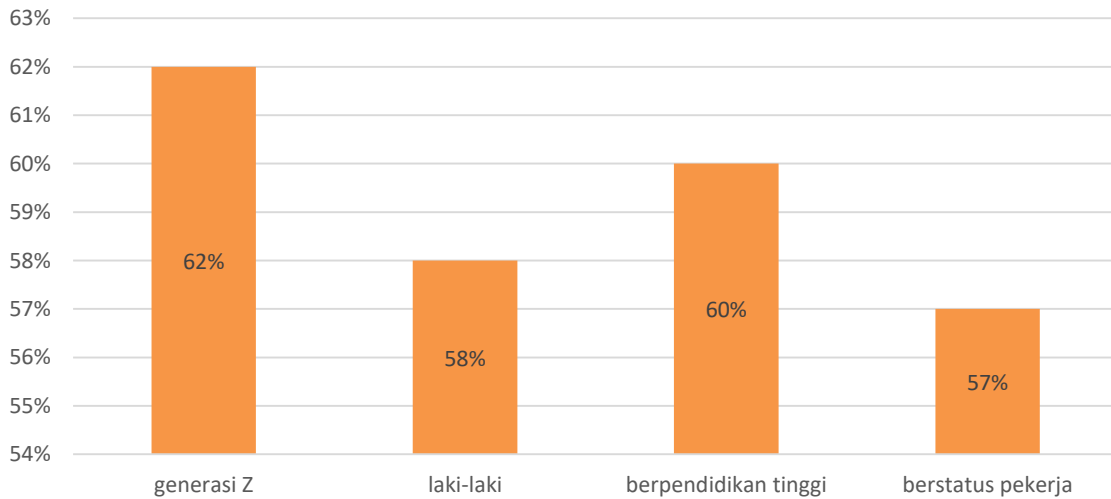
Aplikasi	Presentase
ChatGPT	52%
Copy.ai	29%
Luminar AI	18%
Oracle	15%
Dall-e	12%
Lalal.ai	12%
Outmatch	11%

### Aplikasi Artificial Intelligence (AI) yang Paling Banyak Digunakan di Indonesia



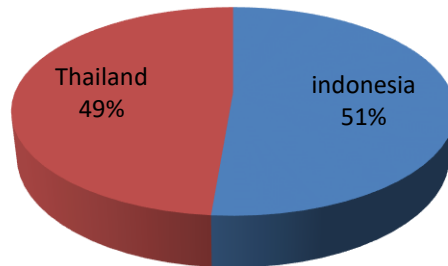
generasi Z	62%
laki-laki	58%
berpendidikan tinggi	60%
berstatus pekerja	57%

### Survei IPSOS Responden Paling Optimis terhadap AI



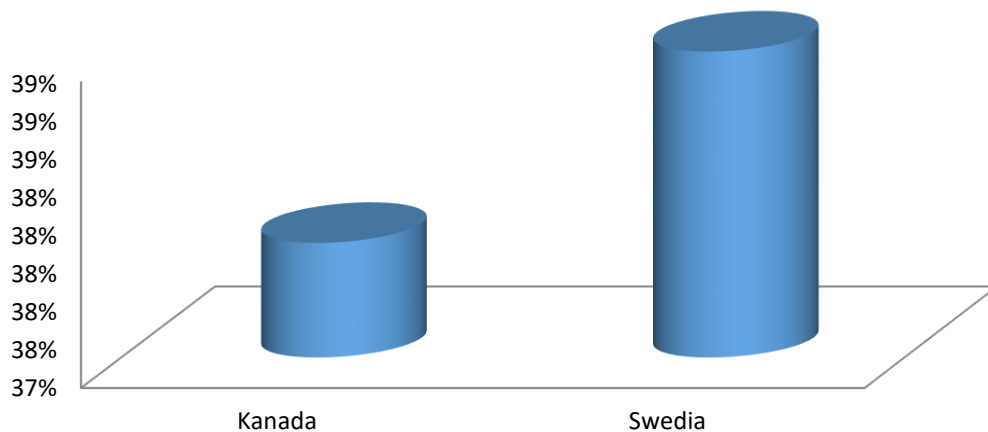
indonesia	78%
Thailand	74%

## Responden menilai AI memberi banyak manfaat



Kanada	38%
Swedia	39%

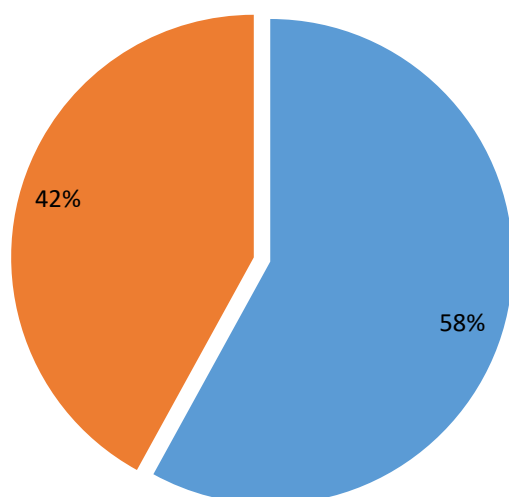
## Tingkat Optimisme responden rendah terhadap AI



jenis kelamin	presentase
laki-laki	58%
perempuan	42%

## hasil survei AI berdasarkan jenis kelamin

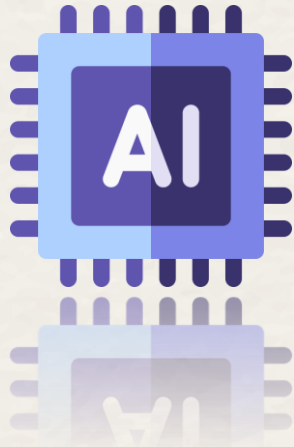
laki-laki perempuan



### Sheet 2

KEPERLUAN	RINCIAN	BIAYA
KESEKRETARIATAN	1.kertas 1 rim	Rp 20,000.00
	2.Cetak surat undangan 15 lembar	Rp 30,000.00
	3.map 45 buah	Rp 135,000.00
	4.sertifikat peserta dan narasumber 32 lembar	Rp 160,000.00
	<b>Total</b>	<b>Rp 345,000.00</b>
KONSUMSI	1.makan siang peserta dan panitian 35 orang	Rp1,050,000
	2.snack peserta dan panitia 35 orang 2x	Rp1,000,000
	<b>Total</b>	<b>Rp2,050,000</b>
PUBLIKASI DAN DOKUMENTASI	Biaya pembuatan spanduk 1 buah	Rp 100,000.00
	<b>Total</b>	<b>Rp 100,000.00</b>
NARASUMBER	1. Honor 2 orang narasumber	Rp3,000,000
	2. Transport 2 orang narasumber -	Rp1,000,000
	<b>Total</b>	<b>Rp4,000,000</b>
PERLENGKAPAN SEMINAR	Souvenir 30 paket (blocknote, pulpen, dan tumbler)	Rp 600,000.00
	<b>Total</b>	<b>Rp 600,000.00</b>
<b>TOTAL KESELURUHAN</b>		<b>Rp7,095,000</b>

# KECERDASAN BUATAN DI INDONESIA: SITUASI SAAT INI DAN PELUANGNYA



# Profil Narasumber



Pangesti Widiанти



Jl.Temin, Garuda Ujung, Limo, Depok

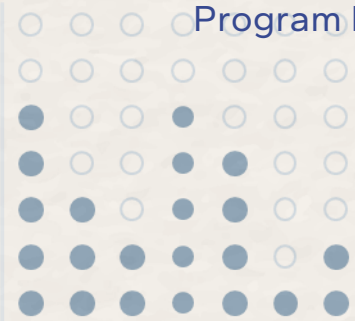


[pangestiwidiанти@gmail.com](mailto:pangestiwidiанти@gmail.com)



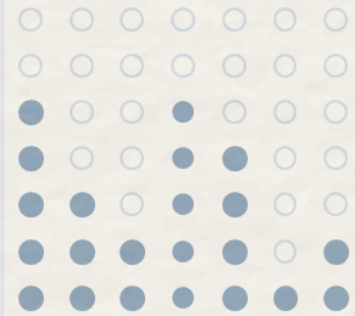
Siswa SMK Informatika Utama

Program Keahlian Perangkat Lunak



# 1. Terobosan AI

Terobosan dalam pengembangan kecerdasan buatan (Artificial Intelligence / AI) sebagian besar berasal dari negara lain, namun Indonesia juga mulai berperan aktif. Dengan populasi muda yang melek teknologi dan tren makroekonomi yang mendukung, perusahaan-perusahaan Indonesia mulai mengadopsi dan memanfaatkan AI yang peluangnya sangat besar. Investor lokal dan internasional juga mengincar potensi AI di negara dengan ekonomi terbesar di Asia Tenggara ini.





## 2. Penerapan teknologi AI di Indonesia

AI sudah mulai diterapkan di berbagai sektor di Indonesia, mulai dari logistik, Sumber Daya Manusia (SDM), pendidikan, keamanan siber, hingga layanan pelanggan. Penerapan AI meningkatkan efisiensi operasional dan memungkinkan bisnis untuk menyediakan produk AI yang meningkatkan produktivitas klien. Berikut adalah beberapa contoh penerapan teknologi



AI yang diterapkan saat ini, termasuk yang ada di dalam ekosistem East Ventures:



# 3. Logistik

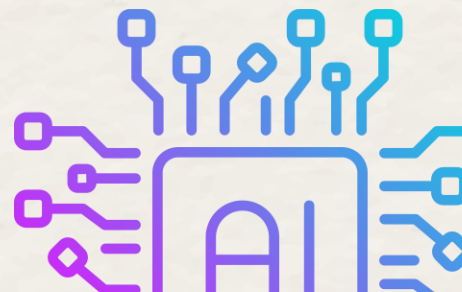

- Waresix, integrator logistik terbesar di Indonesia, telah mengembangkan sistem operasi berbasis AI yang dikenal sebagai waresix Operating System (wOS) untuk mempersingkat proses logistik dan rantai pasokan. Di dalam wOS, AI digunakan untuk menganalisis data historis, menetapkan harga optimal, dan meningkatkan rute pengiriman. Hal ini memungkinkan Waresix untuk menawarkan perbandingan harga yang kompetitif dalam jangka waktu yang lebih singkat.





AI juga digunakan dalam wOS untuk fitur smart routing, untuk menentukan rute pengiriman terbaik dengan memperhitungkan faktor di lapangan. Hal ini tidak hanya mempersingkat waktu tempuh, tetapi juga secara sistematis mengurangi emisi karbon, meningkatkan efisiensi bahan bakar, dan memperpanjang umur truk.

Sementara itu, McEasy, penyedia Software-as-a-Service (SaaS) untuk operator logistik dan transportasi, juga memanfaatkan teknologi AI dalam salah satu produknya, Vehicle Smart Management System (VSMS). VSMS dari McEasy menyederhanakan proses fleet management dengan memanfaatkan analisis secara langsung (real-time) yang didukung oleh teknologi AI. VSMS menyederhanakan penjadwalan, meningkatkan akurasi Estimated Time of Arrival (ETA), dan memastikan keamanan perjalanan secara keseluruhan.



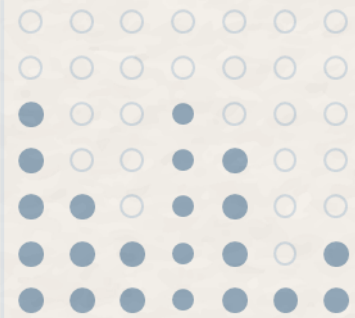
## 4. Pendidikan

- Di sektor pendidikan, Indonesia telah memiliki beberapa contoh integrasi AI ke dalam platform pembelajaran online, termasuk Ruangguru. Ruangguru telah menerapkan AI dalam layanannya, yang disebut Roboguru, sejak tahun 2021. Roboguru memungkinkan pengguna untuk mengambil dan mengunggah gambar dari suatu masalah, dan akan memberikan jawaban dan cara menyelesaikan masalah tersebut. Dengan memanfaatkan AI, platform pendidikan dapat memberdayakan siswa untuk belajar dengan lebih efisien dan efektif, memastikan proses belajar disesuaikan untuk setiap siswa.



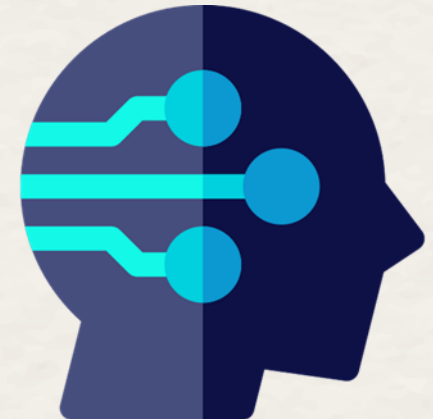
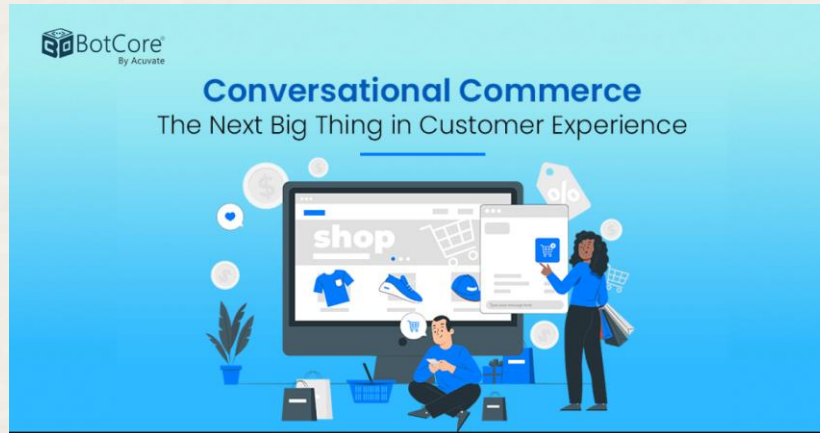
# 5. Keamanan siber

- Peris.ai adalah contoh bagaimana AI dapat digunakan dalam keamanan siber. Peris.ai telah mengembangkan produk yang menggabungkan AI dan machine learning untuk membantu melindungi sistem Teknologi Informasi (TI). Dengan terus belajar dan beradaptasi dengan ancaman baru, sistem mereka dapat memberikan pertahanan yang lebih baik terhadap serangan siber. AI dan machine learning dapat menganalisis data dalam jumlah besar dan menghasilkan wawasan serta rekomendasi yang melampaui apa yang dapat dilakukan manusia secara manual.



## 6. Teknologi layanan pelanggan

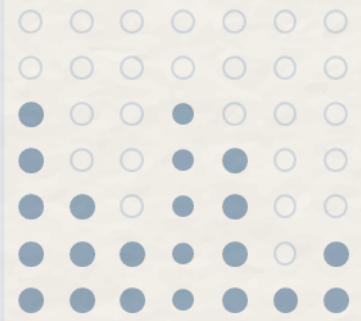
- Conversational commerce sedang 'naik daun' di Indonesia, di mana konsumen ingin terlibat dalam percakapan dengan penyedia layanan dan barang sebelum membuat keputusan pembelian. Namun, tidak semua perusahaan memiliki kemampuan untuk melakukan conversational commerce dengan optimal, dan beberapa perusahaan yang didukung oleh AI telah muncul sebagai solusi.





# Vidio Kecerdasan Buatan

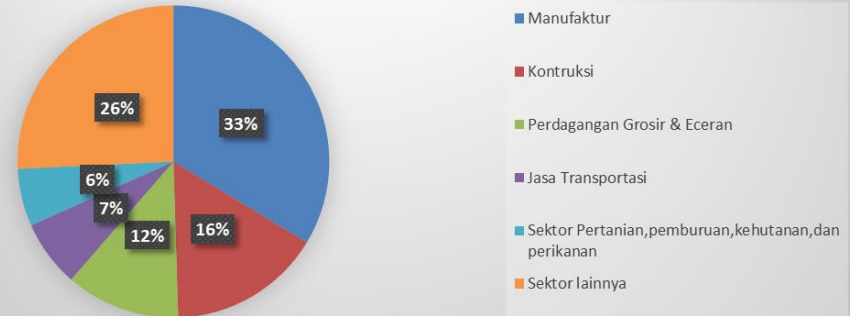
<https://youtu.be/n2rE7DW0qqk?si=80TUgXcKXIXhwWFJ>



## Kontribusi AI Generatif terhadap Ekonomi RI Capai Rp3.710 T

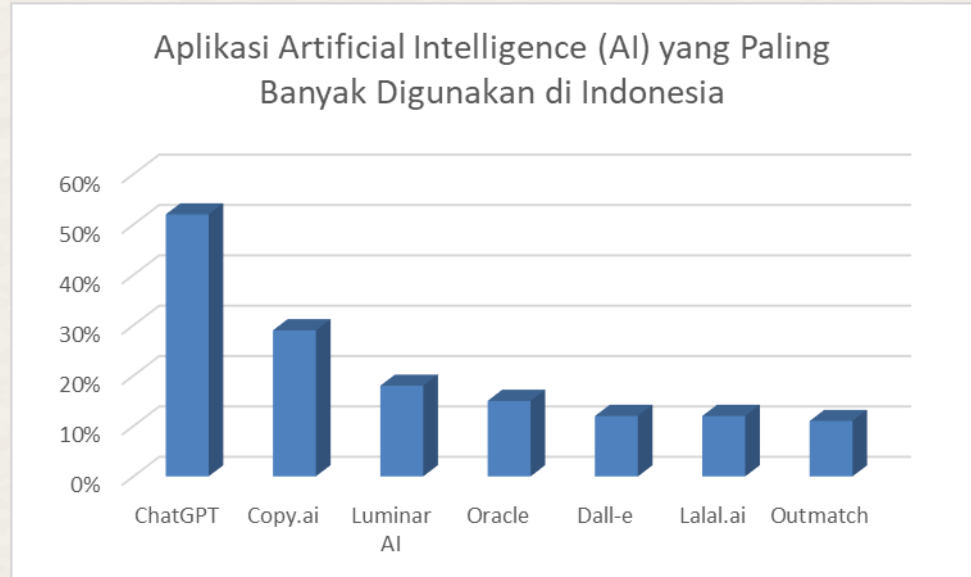
Penggunaan kecerdasan buatan generatif atau AI generatif dapat membuka kapasitas produksi di seluruh sektor perekonomian Indonesia hingga US\$243,5 miliar atau sekitar Rp3.710 triliun. Penggunaan kecerdasan buatan atau AI generatif dapat membuka kapasitas produksi di seluruh sektor perekonomian Indonesia hingga US\$243,5 miliar atau sekitar Rp3.710 triliun.

Kontribusi AI generatif terhadap ekonomi RI capai Rp3.710T



# Aplikasi Artificial Intelligence (AI) yang paling banyak digunakan di Indonesia

Artificial Intelligence merupakan program komputer yang dirancang untuk meniru kecerdasan manusia. Termasuk dalam program itu adalah kemampuan pengambilan keputusan, logika, dan karakteristik kecerdasan lainnya. Sebagai teknologi yang dirancang meniru kecerdasan manusia, AI dapat menyelesaikan pekerjaan manusia dengan lebih cepat dan efisien.



# Terimakasih atas Perhatiannya

