

**LAPORAN AKHIR MERDEKA BELAJAR KAMPUS  
MERDEKA (MBKM)**

**PROGRAM STUDI INDEPENDEN BERSERTIFIKAT BIDANG  
DESAIN PRODUK DAN KECERDASAN ARTIFISIAL  
(AI HIPSTER)**

**PT. BISA ARTIFISIAL INDONESIA**



**ANANDA AULIA RIZKY  
19104053**

**PROGRAM STUDI REKAYASA PERANGKAT LUNAK  
FAKULTAS INFORMATIKA  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO  
2022**

**LAPORAN AKHIR MERDEKA BELAJAR KAMPUS  
MERDEKA (MBKM)**

**PROGRAM STUDI INDEPENDEN BERSERTIFIKAT BIDANG  
DESAIN PRODUK DAN KECERDASAN ARTIFISIAL**

**(AI HIPSTER)**

**PT. BISA ARTIFISIAL INDONESIA**



**ANANDA AULIA RIZKY**

**19104053**

**Laporan Praktik Kerja lapangan disusun guna memenuhi syarat kewajiban  
Praktik Kerja Lapangan**

**PROGRAM STUDI REKAYASA PERANGKAT LUNAK  
FAKULTAS INFORMATIKA  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO**

**2022**

**HALAMAN PENGESAHAN**

HALAMAN PENGESAHAN

**LAPORAN AKHIR MERDEKA BELAJAR KAMPUS  
MERDEKA (MBKM)**

**PROGRAM STUDI INDEPENDEN BERSERTIFIKAT BIDANG  
DESAIN PRODUK DAN KECERDASAN ARTIFISIAL  
(AI HIPSTER)  
PT. BISA ARTIFISIAL INDONESIA**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

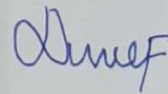
**ANANDA AULIA RIZKY  
19104053**

Mengetahui,  
Ketua Program Studi

Pembimbing PKL/KP



Gita Fadila Fitriana, S.Kom., M.Kom  
NIK. 20930034



Arief Rais Bahtiar, S.Kom., M.Kom  
NIDN. 0604119101

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat-Nya sehingga penulis dapat berproses dalam program Studi Independen Bersertifikat Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) serta dimampukan untuk menyelesaikan laporan akhir ini dengan ikhtiar sebaik-baiknya. Penulis menyadari bahwa proses pembelajaran yang dilalui ini tidak mungkin berjalan dengan begitu baik tanpa adanya orang-orang yang menjadi perantara kebaikan dari Allah swt. Maka dari itu, pada kesempatan ini penulis hendak menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua yang selalu mendukung dalam bentuk doa dan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir kampus merdeka
2. Bapak Dr. Afrianto Fahmi, S.T., M.T. selaku Rektor Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
3. Bapak Auliya Burhanudin, S.SI., M.Kom selaku Dekan Fakultas Informatika (FIF) Intitut Teknologi Telkom Purwokerto.
4. Ibu Gita Fadila Fitriana, S.Kom., M.Kom selaku Ketua Program Studi S1 Rekayasa Perangkat Lunak Institut Teknologi Telkom Purwokerto
5. Bapak Arief Rais Bahtiar, S.Kom.,M.Kom selaku Dosen pembimbing studi independen yang dengan sabar memberikan pendampingan kepada penulis selama penyusunan laporan akhir ini.
6. Pameela Kareen Selaku CEO dan Co-founder PT Bisa Artisial Indonesia dan Staff yang telah memberikan izin untuk melaksanakan kegiatan Studi Independen Bersertifikat
7. Seluruh pihak yang ikut membantu dalam pelaksanaan kegiatan Studi Independen Bersertifikat Kampus Merdeka di PT Bisa AI

Purwokerto, Juli 2022



**ANANDA AULIA RIZKY**

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUTAN .....	i
<u>HALAMAN PENGESAHAN .....</u>	ii
ABSTRAK .....	ii
<i>ABSTRACT</i> .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan .....	2
C. Ruang Lingkup .....	3
D. Aspek Umum dan Kelembagaan .....	5
E. Metode Penulisan Laporan .....	6
F. Sistematik Penulisan Laporan .....	6
BAB II LANDASAN TEORI .....	7
A. Kampus Merdeka .....	7
B. Program Studi Independen Bersertifikat .....	7
C. PT. Bisa Artifisial Indonesia .....	7
D. <i>Hipster</i> .....	8
E. <i>Digital Startup</i> .....	8
BAB III ANALISA DAN PEMBAHASAN .....	9
A. Pekerjaan dan Kegiatan .....	9
1. Pekerjaan dan Kegiatan Secara Umum .....	9
2. Pekerjaan dan Kegiatan Secara Spesifik .....	10
B. Analisis dan Pembahasan Hasil Pekerjaan .....	12
1. Pembelajaran Terjadwal .....	12
2. Pembelajaran Mandiri .....	14
3. Pembelajaran Tamu .....	20
4. Proyek Industri .....	23

5. Membangun Digital Starup .....	25
6. Softskill.....	25
7. Portofolio .....	26
BAB IV PENUTUP .....	30
A. Kesimpulan .....	30
B. Saran .....	30
DAFTAR PUSTAKA .....	31
LAMPIRAN.....	32

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Logo PT Bisa Artifisial Indonesia.....	5
Gambar 1. 2 Struktur Organisasi PT. BISA AI.....	5
Gambar 3. 1 Project Proyek Industri UI Design Aplikasi TrashGo.....	23
Gambar 3. 2 Project Proyek Industri Design Banner Aplikasi TrashGo .....	24
Gambar 3. 3 Project Proyek Industri Design Web Aplikasi TrashGo .....	24
Gambar 3. 5 Membangun Digital Startup Petniverse Role UI/UX.....	25
Gambar 3. 6 Poster Softkill Communication .....	26
Gambar 3. 7 Portofolio Catshop.....	27
Gambar 3. 8 Portofolio Bline .....	28
Gambar 3. 9 Portofolio Tokue .....	28
Gambar 3. 10 Portofolio Icon Rainy .....	29

## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Jadwal Kegiatan .....	9
----------------------------------	---



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Renacana Pengambilan Pembelajaran Terjadwal (RPPT) .....	32
Lampiran 2 : Renacana Pengambilan Proyek Industri (RPPI).....	32
Lampiran 3 : Letter Of Acceptance.....	33
Lampiran 4 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course basic inshot .....	33
Lampiran 5 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course Basic Picsart .....	34
Lampiran 6 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course Basic warna.....	34
Lampiran 7 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course Basic Blender.....	35
Lampiran 8 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course RPG Maker .....	35
Lampiran 9 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course Basic SEO.....	36
Lampiran 10 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course Basic photoshop CC .....	36
Lampiran 11 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course Basic Canva .....	37
Lampiran 12 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course Basic Copywriting .....	37
Lampiran 13 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course Basic Figma .....	38
Lampiran 14 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course Python Data Science .....	38
Lampiran 15 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course Machine Learning.....	39
Lampiran 16 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course Image Recognition.....	39
Lampiran 17 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course Image Processing.....	40
Lampiran 18 : Sertifikat Pembelajaran Mandiri Course Basic Text Processing...	40