

**LAPORAN AKHIR
MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA (MBKM)
PROGRAM STUDI INDEPENDEN BERSERTIFIKAT BIDANG
UI/UX DESIGN MASTERY
DI PT. IMPACTBYTE EDUKASI TEKNOLOGI**



ROSALINA ALDA

20104066

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

2022

**LAPORAN AKHIR
MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA (MBKM)
PROGRAM STUDI INDEPENDEN BERSERTIFIKAT BIDANG
UI/UX DESIGN MASTERY
DI PT. IMPACTBYTE EDUKASI TEKNOLOGI**



**Laporan Akhir Merdeka Belajar Kampus Merdeka disusun guna memenuhi
syarat kewajiban Praktik Kerja Lapangan/ Kerja Praktik**

**ROSALINA ALDA
20104066**

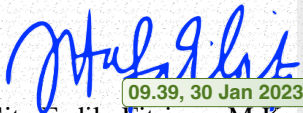

**PROGRAM STUDI REKAYASA PERANGKAT LUNAK
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2022**

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN AKHIR
MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA (MBKM)
PROGRAM STUDI INDEPENDEN BERSERTIFIKAT BIDANG
UI/UX DESIGN MASTERY
DI PT. IMPACTBYTE EDUKASI TEKNOLOGI

Disusun oleh:
ROSALINA ALDA
20104066

Mengetahui,

Ketua Program Studi



(Gita Fadila Fitriana, M.Kom)
NIP: 20930034

Pembimbing PKL/KP,



(Gita Fadila Fitriana, M.Kom)
NIDN: 0620039302

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Tuhan Yang Maha Esa Tuhan semesta alam yang telah melimpahkan berkat serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan dan menyusun laporan akhir ini. Dalam kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu serta membimbing penulis dalam melaksanakan Merdeka Belajar Kampus Merdeka sampai dengan tersusunnya laporan ini, kepada:

1. Bapak Dr. Arfianto Fahmi, ST., M.T., IPM. selaku Rektor Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
2. Bapak Auliya Burhanuddin, S.SI., M.Kom. selaku Dekan Fakultas Informatika Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
3. Ibu Gita Fadila Fitriana, S.Kom., M.Kom. selaku Ketua Program Studi S1 Rekayasa Perangkat Lunak Institut Teknologi Telkom Purwokerto yang selalu mendukung proses belajar untuk mahasiswanya.
4. Ibu Gita Fadila Fitriana, S.Kom., M.Kom. selaku dosen pembimbing Studi Independen yang selalu memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis selama program berjalan serta penyusunan laporan akhir.
5. Ibu Caron Toshiko Monica selaku Kepala Program Skilvul yang telah memberikan izin untuk melaksanakan kegiatan Magang atau Studi Independen Bersertifikat Kampus Merdeka di PT. Impactbyte Edukasi Teknologi.
6. Kak Aisyah Jihan Marcha Farah Fikriyyah selaku Mentor Kelas 8 UI/UX Design Mastery yang selalu sabar dalam mengajar dan membimbing penulis hingga dapat menyelesaikan kegiatan Magang atau Studi Independen Bersertifikat di PT. Impactbyte Edukasi Teknologi. Serta semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Purwokerto, 27 Desember 2022



Rosalina Alda

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan	2
C. Ruang Lingkup	3
D. Aspek Umum dan Kelembagaan	4
E. Metode Penulisan Laporan	4
BAB II LANDASAN TEORI	6
A. Kampus Merdeka Studi Independen Bersertifikat	6
B. PT. Impactbyte Edukasi Teknologi	6
C. UI/UX Design	7
D. Design Thinking	7
BAB III ANALISA DAN PEMBAHASAN	8
A. Pekerjaan dan Kegiatan	8
1. Pekerjaan / Kegiatan Secara Umum	8
2. Pekerjaan dan Kegiatan Secara Spesifik	9
B. Analisa dan Pembahasan Hasil Pekerjaan	12
1. Pembelajaran Terjadwal	12
2. Pembelajaran Mandiri	14
3. Pembelajaran Tamu	16
BAB IV PENUTUP	17

A. Kesimpulan	17
B. Saran	17
DAFTAR PUSTAKA	19
LAMPIRAN	20

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Logo Skilvul	4
Gambar 3.1 Design Hifi Edutech	13
Gambar 3.2 Gambaran Hifi Campaign	14
Gambar 3.3 Materi & Course	15
Gambar 3.4 Portofolio Medium	15
Gambar 3.5 CV Dan Portofolio	16

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Jadwal Kerja/ Kegiatan

9

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Certificate of Completion Course	20
Lampiran 2. Certificate of Completion UI/UX Challenge	20
Lampiran 3. Sertifikat Peserta MSIB Batch 3	21
Lampiran 4. Penghargaan Kepada Kelompok Terinteraktif	21