

LAPORAN AKHIR
MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA (MBKM)
PROGRAM MAGANG BERSERTIFIKAT BIDANG
SOFTWARE IMPLEMENTATION CONSULTANT
PT. HASHMICRO SOLUSI INDONESIA



VINCENT NATHANIEL

19104016

PROGRAM STUDI REKAYASA PERANGKAT LUNAK
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO

2022

LAPORAN AKHIR
MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA (MBKM) PROGRAM
MAGANG BERSERTIFIKAT BIDANG SOFTWARE
IMPLEMENTATION CONSULTANT
PT. HASHMICRO SOLUSI INDONESIA



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

VINCENT NATHANIEL

19104016

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

HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN AKHIR

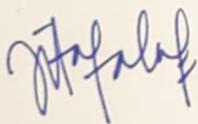
**MERDEKA BELAJAR KAMPUS MERDEKA (MBKM) PROGRAM
MAGANG BERSERTIFIKAT BIDANG SOFTWARE
IMPLEMENTATION CONSULTANT PT. HASHMICRO SOLUSI
INDONESIA**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

VINCENT NATHANIEL

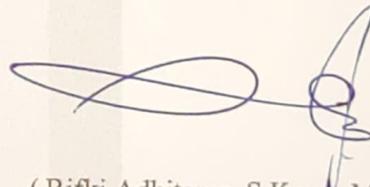
19104016

Mengetahui,
Ketua Program Studi



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

Pembimbing PKL/KP,



(Rifki Adhitama, S.Kom., M.Kom)
NIDN. 0627089101

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan yang maha esa, berkat rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Akhir Merdeka Belajar Kampus Merdeka. Dalam menyusun Laporan Kerja Praktik ini, penulis tidak lepas dari adanya dukungan dan bantuan dari banyak pihak. Untuk itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Arfianto Fahmi, S.T., 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 senantiasa mendukung proses belajar para mahasiswanya dan juga kepada Pak Rifki Adhitama, S.Kom., M.Kom sebagai dosen pembimbing magang MBKM yang dengan sabar memberikan pendampingan kepada penulis selama program berjalan dan dalam penyusunan laporan akhir ini juga dalam proses perkuliahan.

Purwokerto, 3 Oktober 2022



Vincent Nathaniel

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan.....	2
C. Ruang Lingkup	2
D. Aspek Umum dan Kelembagaan	3
E. Metode Penulisan Laporan	3
BAB II LANDASAN TEORI.....	4
A. PT. Hashmicro Solusi Indonesia	4
B. Magang dan Studi Independen Bersertifikat	4
C. Software ERP	4
D. Modul ERP Hashmicro	5
E. ERP Consultant	5
BAB III ANALISA DAN PEMBAHASAN.....	6
A. Pekerjaan dan Kegiatan	6
1. Pekerjaan dan Kegiatan Secara Umum.....	6
2. Software Implementation Consultant (ERP Consultant).....	7
a. Jadwal Kerja	7
b. Struktur Organisasi	8
B. Pencapaian yang sudah dikerjakan.....	10
C. Evaluasi Kegiatan.....	12
BAB IV PENUTUP	14
A. Kesimpulan.....	14
B. Saran	14

DAFTAR PUSTAKA	15
LAMPIRAN	16

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Logo PT. Hashmicro Solusi Indonesia.....	3
Gambar 3. 1 Tampilan SS Monitor	8
Gambar 3. 2 Struktur Organisasi PT.Hashmicro Solusi Indonesia	9

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Tor	16
Lampiran 2 Silabus Magang Software Implementation Consultant	17
Lampiran 3 Dokumen Kerahasiaan.....	20
Lampiran 4 Sertifikat Magang PT.Hashmicro Solusi Indonesia	20