

LAPORAN PRAKTIK MAGANG
RevoU Tech Academy Data Analytics and Gen AI
di PT. Revolusi Cita Edukasi


Acc Ujian Magang



Oleh :

Andika Wijaya

2100018201

PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
TAHUN 2024

HALAMAN PERSETUJUAN

Laporan Praktik Magang ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Andika Wijaya
NIM : 210018201
Tempat Praktik Magang : PT. Revolusi Cita Edukasi
Rencana Waktu Pelaksanaan : 3.5 Bulan

Yogyakarta, 6 Februari 2025

Menyetujui,

Pembimbing Lapangan Studi Independen



Rayditto Makalalag

HALAMAN PENGESAHAN

PRAKTIK MAGANG

RevoU Tech Academy Data Analytics and Gen AI

di PT. Revolusi Cita Edukasi

Andika Wijaya

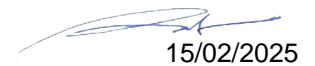
2100018201

PEMBIMBING : Rusydi Umar, S.T., M.T., Ph.D.
NIPM : 19720807 199809 111 0845238



14 Februari 2025

PENGUJI : Bambang Robi'in, S.T., M.T.
NIP : 197907202005011002



15/02/2025

Yogyakarta, 11 Februari 2025

Kaprodi S1 Informatika



Dr. Murinto S.Si., M.Kom.

NIPM. 19730710 200509 111 0951298

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT, Tuhan semesta alam, yang telah memberikan kita taufik dan hidayah-Nya. Shalawat serta salam selalu tercurahkan kepada junjungan kita, Nabi Muhammad SAW, yang kita nantikan syafaatnya di akhirat kelak. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan membimbing penulis dalam melaksanakan salah satu program Kampus Merdeka, yaitu Studi Independen Bersertifikat (MSIB Batch 7) 2024 di PT Revolusi Cita Edukasi (RevoU) sampai dengan tersusunnya laporan ini, kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Ir. Siti Jamilatun, M.T. Selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri.
2. Bapak Dr. Murinto, S.Si., M.Kom. Selaku Kaprodi Informatika
3. Bapak Rusydi Umar, S.T., M.T., Ph.D. Selaku Dosen Pembimbing Pada Program Ini.
4. PT. Revolusi Cita Edukasi (RevoU) Sebagai mitra Studi Independen Kampus Merdeka.
5. Kak Radityo Makalalag Selaku Section Manager Studi Independen Di RevoU.
6. Kak Anandia Rani Hapsari Selaku Mentor Studi Independent Di RevoU.
7. Orang tua, yang selalu memberikan doa dan dukungan. Rekan- rekan tim Studi Independen RevoU Tech Academy - Data Analytics And GenAI 2024.

Peserta menyadari bahwa laporan ini tidak akan terwujud tanpa dukungan dari berbagai pihak. Oleh karna itu, peserta ingin menyampaikan terima kasih kepada dosen pembimbing, rekan-rekan tim, serta pihak PT.Revolusi Cita Edukasi dan semua pihak yang telah memberikan dukungan serta bimbingan selama program berlangsung. Semoga ilmu dan pengalaman yang peserta peroleh dapat bermanfaat bagi diri peserta sendiri, dunia teknologi, serta masyarakat luas.

Yogyakarta, 6 Februari 2025



Andika Wijaya

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Kegiatan.....	1
B. Katerogi Kegiatan.....	2
C. Level Kegiatan	3
BAB II GAMBARAN UMUM	5
A. Profil Penyelenggara	5
B. Lokasi dan Waktu Pelaksanaan	6
C. Ruang Lingkup.....	7
BAB III METODE PELAKSANAAN	10
A. Tahapan Persiapan.....	10
B. Tahapan Pelaksanaan	11
C. Tahapan Evaluasi.....	12
D. Rancangan Jadwal Kegiatan	12
BAB IV Hasil Pelaksanaan	14
A. Hasil Tahapan Persiapan	14
B. Hasil Tahapan Pelaksanaan.....	18
C. Hasil Tahapan Evaluasi	26
D. Realisasi Jadwal Kegiatan.....	30
E. Kendala dan Solusi	31
BAB V PENUTUP	34
A. Kesimpulan.....	34
B. Saran	35
LAMPIRAN	36

A. Brosur / Flyer.....	36
B. Sertifikat.....	36
C. Log Book sudah terisi minimal 7x	37
D. Dokumentasi Kegiatan	40

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Logo RevoU	5
Gambar 2. 2 Sturktur Organisasi RevoU	6
Gambar 4. 1 Hasil Initial Assessment.....	14
Gambar 4. 2 Letter of Acceptane.....	15
Gambar 4. 3 Email Onboarding.....	16
Gambar 4. 4 Platform Slack.....	17
Gambar 4. 5 Platform Portal RevoU	17
Gambar 4. 6 Google Calender	18
Gambar 4. 7 Cleaning Data	21
Gambar 4. 8 Hasil Visualisasi Menggunakan PowerBI	22
Gambar 4. 9 Materi Pembelajaran Menggunakan Platform Portal RevoU	23
Gambar 4. 10 Materi Pembelajaran Menggunakan Platform Portal RevoU	23
Gambar 4. 11 Materi Pembelajaran Menggunakan Platform Portal RevoU	24
Gambar 4. 12 Sesi Intro To This Week	24
Gambar 4. 13 Sesi Mentoring	25
Gambar 4. 14 Penilaian Transkrip skillset 1	26
Gambar 4. 15 Penilaian Transkrip Skillset 2.....	27
Gambar 4. 16 Penilaian Transkrip skillset 3	27
Gambar 4. 17 Penilaian Transkrip skillset 4.....	28
Gambar 4. 18 Penilaian Transkrip Skilset 5.....	28
Gambar 4. 19 Presentasi Capstone Project	29
Gambar 4. 20 Form Peer to Peer	30
Gambar 6. 1 Brosur Kegiatan	36
Gambar 6. 2 Sertifikat Kegiatan	36
Gambar 6. 3 Sertifikat Kepesertaan MSIB.....	37
Gambar 6. 4 Dokumentasi Orientation Week Sesi Youtube.....	40
Gambar 6. 5 Dokumentasi Sesi Zoom	40
Gambar 6. 6 Dokumentasi Sesi Mentoring Bersama Mentor Tim 19	41
Gambar 6. 7 Dokumentasi Sesi Diskusi Bersama Tim 19	41
Gambar 6. 8 Dokumentasi Pitching Day	42
Gambar 6. 9 Dokumentasi Graduation Day	42

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Rancangan Jadwal Kegiatan	12
Tabel 4. 1 Realisasi Jadwal Kegiatan	30