

## LAPORAN PRAKTIK MAGANG

**MEMBANGUN *WEBSITE E-COMMERCE* MENGGUNAKAN LARAVEL  
DAN VUE.JS – FULLSTACK  
DI CV SINERGI CITA DIGITAL**



Oleh:

Dea Amelia Setyorini

2100018445

**PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**2025**

## HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

### HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Praktik Magang ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi:

Nama : Dea Amelia Setyorini

NIM : 2100018445

Tempat Praktik Magang : Sinergi Cita Digital

Realisasi Waktu Pelaksanaan : 3 Bulan

Yogyakarta, 20 Desember 2024



## HALAMAN PENGESAHAN

### PRAKTIK MAGANG

MEMBANGUN WEBSITE E-COMMERCE MENGGUNAKAN LARAVEL DAN VUE JS  
DI CV SINERGI CITA DIGITAL

Dea Amelia Setyorini

2100018445

PEMBIMBING : Taufiq Ismail, S.T., M.Cs.

19731221 200002 111 0847277

JWL  
15/02/2025

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

197907202005011002

14/02/2025

Yogyakarta, 13 Februari 2025

Kaprodi S1 Informatika

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

19730710 200409 111 0951298

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas limpahan karunia dan rahmat-Nya, sehingga laporan magang untuk memenuhi mata kuliah praktik magang dapat disusun. Program magang ini tidak dapat terwujud tanpa kerja sama dan bantuan dari berbagai pihak, sehingga penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT, yang dengan limpahan kenikmatan dan rahmat-Nya, memberikan kelancaran kepada penulis dalam menyelesaikan laporan magang ini.
2. Orang tua penulis, yang selalu mendoakan dan mendukung selama proses magang, sehingga penulis dapat menyelesaikan tantangan dan rintangan selama proses magang ini dengan baik dan penuh rasa syukur.
3. Bapak Taufiq Ismail, S.T., M.Cs. sebagai dosen pembimbing magang, yang telah memberikan arahan, bimbingan, serta selalu memotivasi penulis.
4. Kak Muhammad Iqbal Hadiwibowo selaku pembimbing lapangan yang telah membantu, memberikan arahan dan inspirasi yang mendukung perkembangan penulis.
5. Seluruh teman-teman seperjuangan penulis yang tidak bisa disebutkan namanya satu persatu.

Semoga bantuan dari berbagai pihak membawa kebaikan. Penulis menyadari adanya kekurangan dalam laporan magang ini dan mengharapkan saran untuk pengembangannya. Semoga laporan ini bermanfaat bagi pembaca dan menambah pengetahuan tentang praktik magang di CV Sinergi Cita Digital.

Yogyakarta, 09 Januari 2025



Dea Amelia Setyorini

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
BAB I Pendahuluan.....	8
A.    Latar Belakang.....	8
B.    Batasan Masalah.....	9
C.    Rumusan Masalah.....	10
D.    Tujuan Praktik Magang .....	10
E.    Manfaat Praktik Magang .....	11
BAB II Gambaran Instansi.....	12
A.    Profil Instansi .....	12
B.    Sumber Daya Penunjang Magang.....	19
C.    Proses Bisnis yang Berjalan.....	20
BAB III Metode Pelaksanaan .....	22
A.    Tahapan Persiapan.....	22
B.    Tahapan Pelaksanaan .....	23
C.    Tahapan Evaluasi .....	24
D.    Rancangan Jadwal Kegiatan.....	24
BAB IV Pembahasan Pelaksanaan Praktik Magang.....	27
A.    Hasil Tahapan Persiapan.....	27
B.    Hasil Tahapan Pelaksanaan.....	27
C.    Hasil Tahapan Evaluasi.....	51
D.    Realisasi Jadwal Kegiatan.....	51
E.    Kendala dan Solusi .....	52
F.    Keberlanjutan.....	53
BAB V Penutup .....	54
A.    Kesimpulan.....	54
B.    Saran .....	54
LAMPIRAN .....	55

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Logo Diggity.....	12
Gambar 2. 2 Struktur Organisasi.....	15
Gambar 2. 3 Proses Bisnis .....	20
Gambar 4. 1 Use Case Diagram.....	28
Gambar 4. 2 ERD .....	31
Gambar 4. 3 UI Website .....	32
Gambar 4. 4 Dashboard .....	33
Gambar 4. 5 Register .....	33
Gambar 4. 6 Login .....	34
Gambar 4. 7 Detail Produk.....	35
Gambar 4. 8 Keranjang Belanja dan Checkout .....	36
Gambar 4. 9 Pembayaran .....	36
Gambar 4. 10 Menu .....	37
Gambar 4. 11 Produk pada Dashboard Penjual.....	37
Gambar 4. 12 Edit Produk pada Dashboard Penjual.....	38
Gambar 4. 13 Pengaturan Toko pada Dashboard Penjual.....	38
Gambar 4. 14 Akun Penjual pada Dashboard Penjual .....	39
Gambar 4. 15 Produk pada Dashboard Admin .....	39
Gambar 4. 16 Galeri Produk pada Dashboard Admin.....	40
Gambar 4. 17 Kategori Produk pada Dashboard Admin.....	40
Gambar 4. 18 Transaksi pada Dashboard Admin.....	41
Gambar 4. 19 Pengguna pada Dashboard Admin.....	41
Gambar Lampiran 1. 1 Sertifikat Praktik Magang .....	55
Gambar Lampiran 1. 2 Logbook Sebelum UTS.....	58
Gambar Lampiran 1. 3 Logbook Setelah UTS.....	60
Gambar Lampiran 1. 4 Dokumentasi Kegiatan .....	60
Gambar Lampiran 1. 5 Dokumentasi Kegiatan .....	61
Gambar Lampiran 1. 6 Dokumentasi Kegiatan .....	61

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3. 1 Rancangan Jadwal Kegiatan .....	25
Tabel 4. 1 Rincian Entitas dan Atribut.....	30
Tabel 4. 2 Pertanyaan SUS .....	42
Tabel 4. 3 Hasil Inputan Responden.....	43
Tabel 4. 4 Perhitungan Nilai Rata-rata SUS.....	43
Tabel 4. 5 Black Box.....	44
Tabel 4. 6 Realisasi Kegiatan .....	51