

LAPORAN PRAKTEK MAGANG
PERANCANGAN UI/UX APLIKASI WEBINAR
SEVEN INC



acc, 20-06-2025



Oleh:

Muhammad Zaki Auzan
2100018030

PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

TAHUN 2024/2025

HALAMAN PERSETUJUAN

HALAMAN PERSETUJUAN

Laporan Praktek Magang ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Muhammad Zaki Auzan
NIM : 2100018030
Tempat Praktek Magang : Seven inc
Rencana Waktu Pelaksanaan : 3 Bulan

Yogyakarta, 18 Januari 2025

Menyetujui,
Kepala Seven inc



Rekario Danny Sanjaya, S.Kom.

HALAMAN PENGESAHAN

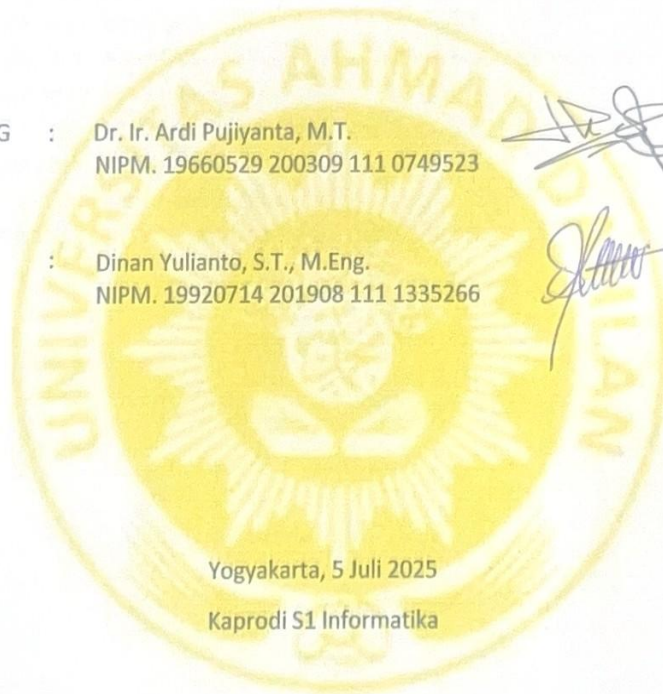
PRAKTEK MAGANG
PERANCANGAN UI/UX APLIKASI BARTER
SEVEN INC

Muhammad Zaki Auzan

2100018030

PEMBIMBING : Dr. Ir. Ardi Pujiyanta, M.T.
NIPM. 19660529 200309 111 0749523

PENGUJI : Dinan Yulianto, S.T., M.Eng.
NIPM. 19920714 201908 111 1335266



Yogyakarta, 5 Juli 2025

Kaprodi S1 Informatika

 08/07/25

Dr. Murinto, S.Si., M.Kom.
19730710 200409 111 0951298

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan nikmat dan hidayahnya kepada peneliti, sehingga peneliti dapat melakukan penelitian ini dengan lancar tanpa ada suatu hambatan. Solawat dan salam semoga tercurahkan kepada junjungan nabi Muhammad Rasulullah SAW, keluarga, sahabat dan umatnya. Dalam penyusunan laporan praktek magang ini penulis mendapatkan pengetahuan dan pengalaman dari beberapa pihak. Dengan demikian, peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Muchlas, M.T. selaku Rektor Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Ibu Prof. Dr. Ir. Siti Jamilatun, M.T. selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
3. Bapak Dr. Murinto, S.Si., M.Kom. selaku Kepala Program Studi Informatika, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
4. Bapak Dr. Ir. Ardi Pujiyanta, M.T. selaku Dosen Pembimbing Akademik dan Dosen Pembimbing Praktik Magang
5. Bapak Rekario Danny Sanjaya, S.Kom. sekaligus *CEO Seven Inc* dan Pembimbing Lapangan Praktik Magang
6. Seluruh staf dan karyawan di *Seven Inc*
7. Dan seluruh dosen serta karyawan di Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan.

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	1
HALAMAN PENGESAHAN	2
KATA PENGANTAR.....	3
DAFTAR ISI.....	4
DAFTAR GAMBAR	5
DAFTAR TABEL.....	6
BAB I Pendahuluan	7
A. Latar Belakang	7
B. Batasan Masalah	7
C. Rumusan Masalah	8
D. Tujuan Magang.....	8
E. Manfaat Magang.....	8
BAB II Gambaran Instansi	9
A. Profil Instansi	9
B. Sumber Daya Penunjang Magang.....	13
C. Proses Bisnis yang Berjalan.....	13
BAB III Metode Pelaksanaan Praktek Magang	9
A. Tahap Persiapan	9
B. Tahap Pelaksanaan	9
C. Tahap Evaluasi	10
D. Rancangan Jadwal Kegiatan Magang.....	12
BAB IV Pembahasan Pelaksanaan Praktek Magang	18
A. Hasil Tahapan Persiapan.....	18
B. Hasil Tahapan Pelaksanaan	18
C. Hasil Tahapan Evaluasi.....	43
D. Realisasi Jadwal Kegiatan Magang	44
E. Kendala dan Solusi.....	47
F. Keberlanjutan	47
BAB V Penutup	48
A. Kesimpulan	48
B. Saran.....	48
Lampiran.....	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4. 1 Landing Page Les Privat	16
Gambar 4. 2 Use Case Diagram	19
Gambar 4. 3 Login.....	25
Gambar 4. 4 Registrasi.....	26
Gambar 4. 5 Verifikasi Email	27
Gambar 4. 6 Verifikasi nomor	28
Gambar 4. 7 Login akun Google.....	29
Gambar 4. 8 kode Verifikasi	30
Gambar 4. 9 Homepage.....	31
Gambar 4. 10 Header	31
Gambar 4. 11 Footer	31
Gambar 4. 12 Iklan	32
Gambar 4. 13 Produk Unggulan.....	33
Gambar 4. 14 Kelas.....	33
Gambar 4. 15 Kelas.....	34
Gambar 4. 16 Webinar	35
Gambar 4. 17. Profil.....	36
Gambar 4. 18 Kelas Saya.....	37
Gambar 4. 19 Materi dan Pembahasan	38
Gambar 4. 20 Ubah kata sandi.....	39
Gambar 4. 21 Logout	40
Gambar 4. 22 Pembayaran	40
Gambar 4. 23 Pembayaran	41
Gambar 4. 24 Pembayaran	41
Gambar 4. 25 Riwayat Transaksi.....	42
Gambar 4. 26 Riwayat Transaksi.....	42
Gambar 4. 27 Bantuan.....	42

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Sumber Daya Manusia	13
Tabel 2. 2 Sumber Daya Fisik	13
Tabel 3. 1 Rancangan Jadwal Kegiatan Magang	12
Tabel 4. 1 Analisis SWOT.....	19
Tabel 4. 2 Fitur Hak Akses.....	20
Tabel 4. 3 Realisasi Jadwal Kegiatan Magang.....	44