



LAPORAN PRAKTIK MAGANG

**RANCANGAN UI/UX WEBSITE LATIHAN KERJA
PADA PERUSAHAAN SEVEN INC**



DISUSUN OLEH :

Sulthan Rafi Yuwan Putra

2000018305

PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2024

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

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

Nama : Sulthan Rafi Yuwan Putra
NIM : 2000018305
Tempat Praktik Magang : Seven Inc. Realisasi Waktu Pelaksanaan
: 3 Bulan

Yogyakarta, 18 Oktober 2023

Menyetujui,
Ketua/Kepala/Direktur Instansi



(Rekario Danny Sanjaya, S.Kom)

NIP/NIY. CEO/12-04-2012

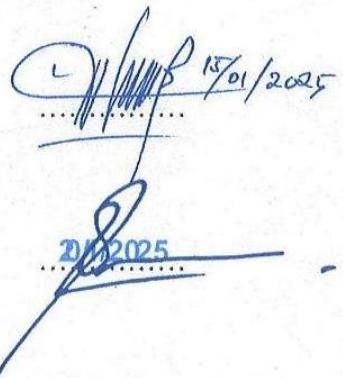
HALAMAN PENGESAHAN

PRAKTIK MAGANG

RANCANGAN UI/UX WEBSITE LATIHAN KERJA
PADA PERUSAHAAN SEVEN INC.

Sulthan Rafi Yuwan Putra

2000018305



13/01/2025



20/01/2025

PEMBIMBING : Ir. Sri Winiarti, S.T., M.Cs.
NIPM.19751216 200103 011 0880702

PENGUJI : Dewi Soyusiawati, S.T., M.T.
NIPM.19760730 200409 011 0951361

Yogyakarta, Agustus 2024

Kaprodi SI Informatika



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

NIPM.19730710 200409 111 0951298

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadirat Allah SWT. karena telah melimpahkan rahmatnya sehingga laporan magang dengan judul “Rancangan UI/UX Website Latihan Kerja pada Perusahaan Seven INC” dapat diselesaikan dengan baik. Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW. beserta keluarga, sahabat, dan seluruh umatnya.

Selama masa magang, penulis banyak mendapatkan pengalaman berharga, terutama dalam penerapan ilmu yang telah diperoleh selama perkuliahan. Tak lupa penulis ucapkan terimakasih kepada :

1. Orang tua, telah memberikan semangat, motivasi, dan akomodasi berupa biaya sehingga dalam proses pelaksanaan magang.
2. Dosen Ir. Sri Winiarti, S.T., M.Cs, selaku dosen pembimbing yang terus mengarahkan sehingga laporan magang ini dapat terselesaikan.
3. Bapak Rekario Danny Sanjaya sebagai pembimbing lapangan yang telah memberikan arahan untuk menyelesaikan proyek.
4. Teman dan rekan tim magang yang telah berbagi pengetahuan dan tenaga sehingga proyek dapat terselesaikan.

Penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan terutama pada laporan sehingga penulis menerima kritik dan saran yang bersifat membangun . Penulis juga berharap laporan magang ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan sumber referensi kedepannya.

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR GAMBAR.....	7
DAFTAR TABEL	9
BAB I PENDAHULUAN	10
A. Latar Belakang.....	10
B. Identifikasi Masalah	11
C. Batasan Masalah.....	11
D. Rumusan Masalah	11
E. Tujuan Praktik Magang	11
F. Manfaat Praktik Magang.....	11
BAB II GAMBARAN INSTANSI	12
A. Profil Instansi	12
1. Sejarah.....	12
2. Visi Misi	14
3. Alamat dan Kontrak Perusahaan.....	14
B. Struktur Organisasi.....	15
1. CEO	15
2. Operational Manager	16
3. Produksi.....	16
4. Administrasi.....	16
5. <i>Human Resource (HR)</i>.....	17
6. <i>Marketing</i>.....	18
7. <i>Customer Service (CS)</i>	18
8. <i>IT Programmer</i>.....	18
9. <i>Research & Development (R&D)</i>.....	18
10. <i>Creative Team</i>.....	19
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Data Fisik	20
1. Sumber Daya Manusia	20
2. Sumber Daya Fisik.....	20
D. Proses Bisnis saat Ini yang Berhubungan dengan Tema Praktik Magang.....	21
BAB III METODE PELAKSANAAN PRAKTIK MAGANG.....	22

B.	Pelaksanaan.....	23
C.	Tahapan Evaluasi.....	24
D.	Rancangan Jadwal Kegiatan.....	24
BAB IV HASIL PELAKSANAAN MAGANG		25
A.	Penjelasan Project	25
B.	Hasil Tahap Pelaksanaan	26
a.	Analisis SWOT.....	26
b.	Sitemap	28
c.	Use Case.....	34
d.	Proses Bisnis.....	36
e.	Wireframe	37
f.	Design Logo Kelas/ <i>Course</i>	43
g.	Interface.....	44
C.	Hasil Tahap Evaluasi	67
D.	Realisasi Jadwal Kegiatan Magang	67
E.	Kendala dan Solusi	68
F.	Keberlanjutan	68
BAB V PENUTUP		69
A.	Kesimpulan.....	69
B.	Saran.....	69
LAMPIRAN		70
FORM PENILAIAN PEMBIMBING LAPANGAN.....		70
LOG BOOK PRAKTIK MAGANG MAHASISWA PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA T.A 2023 / 2024		72
SURAT KETERANGAN KERJA MAGANG		86
FOTO PELAKSANAAN MAGANG		87

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 - Logo Seven Inc	13
Gambar 2.2 - Lokasi Kantor Pusat Perusahaan Seven Inc	14
Gambar 2.3 - Struktur Organisasi Perusahaan Seven Inc	15
Gambar 2.4 - Diagram Proses Bisnis Kegiatan Magang	21
Gambar 2.5 - Proses Bisnis Aplikasi POS Juragan Sebelum Magang	21
Gambar 4.1 - Analisis SWOT Hacktiv 8.....	26
Gambar 4.2 - Analisis SWOT RevoU.....	27
Gambar 4.3 - Sitemap User	28
Gambar 4.4 - Sitemap User (Data Diri)	28
Gambar 4.5 - Sitemap User (Aktivitas).....	29
Gambar 4.6 - Sitemap User (Notifikasi dan Pembayaran)	30
Gambar 4.7 - Sitemap Admin.....	32
Gambar 4.8 - Sitemap Super Admin	33
Gambar 4.9 - Use Case Admin	34
Gambar 4.10 - Use Case Super Admin.....	35
Gambar 4.11 - Proses Bisnis	36
Gambar 4.12 - Referensi untuk Dashboard.....	37
Gambar 4.13 - Referensi untuk Dashboard 2.....	37
Gambar 4.14 - Referensi manajemen (customer).....	38
Gambar 4.15 - Referensi untuk Region	39
Gambar 4.16 - Wireframe Dashboard Admin	39
Gambar 4.17 - Wireframe Manajemen	40
Gambar 4.18 - Wireframe Management Program dan Kelas	40
Gambar 4.19 - Wireframe Management Customer	41
Gambar 4.20 - Wireframe Region.....	41
Gambar 4.21 - Wireframe Region - Kantor	41
Gambar 4.22 - Management Staff, Komunitas, dan Jadwal Kantor	42
Gambar 4.23 - Wireframe Pengaturan	42
Gambar 4.24 - Wireframe About Us Page dan Referensi	43
Gambar 4.25 - Design Logo/Course	43
Gambar 4.26 - Land Page Login	44
Gambar 4.27 – Dashboard Admin	45
Gambar 4.28 - Dashboard Admin dan Notifikasi.....	45
Gambar 4.29 - Management Kelas - Kategori	47
Gambar 4.30 - Manajemen Kelas.....	48
Gambar 4.31 - List Customer yang Mengikuti Batch 1	49
Gambar 4.32 - Saat Klik Pertemuan pada Salah Satu Batch	49
Gambar 4.33 - Interface Manajemen Customer	51
Gambar 4.34 - Detail Akun Customer	51
Gambar 4.35 - Detail Akun Customer (Scroll Kebawah)	52
Gambar 4.36 - Detail Akun Customer (Alternatif 2).....	52
Gambar 4.37 - Detail Kelas yang Diikuti.....	52
Gambar 4.38 - Detail Pertemuan (Contoh untuk Jenis Tugas)	53
Gambar 4.39 - Detail Pertemuan (Contoh untuk Jenis Materi).....	53
Gambar 4.40 - Opsi 1 Interface Menu Profil.....	54
Gambar 4.41 - Opsi 2 Metode Sub Menu (Panel Kiri).....	56
Gambar 4.42 - Simulasi Ubah Password	56
Gambar 4.43 - Dashboard Super Admin	57
Gambar 4.44 - Interface Manajemen Kelas Super Admin (Pilihan 1).....	57
Gambar 4.45 - Interface Manajemen Kelas Super Admin (Pilihan 2).....	57

Gambar 4.46 - Referensi Desain Manajemen Kelas Super Admin	58
Gambar 4.47 - Menambahkan Batch Baru	58
Gambar 4.48 - Super Admin dapat Menambah, Modifikasi, atau Menghapus Pertemuan.....	59
Gambar 4.49 - Perbedaan Materi dan Tugas	59
Gambar 4.50 - Design Dashboard Awal (Sesuai Wireframe)	61
Gambar 4.51 - Design Manajemen Kelas Awal (Sesuai Wireframe) 1.....	61
Gambar 4.52 - Design Manajemen Kelas Awal (Sesuai Wireframe) 2.....	62
Gambar 4.53 - Design Dashboard Manajemen Customer Awal (Sesuai Wireframe)	62
Gambar 4.54 - Design Manajemen Region Awal (Sesuai Wireframe)	63
Gambar 4.55 - Design Manajemen Region Awal (Sesuai Wireframe) 2.....	63
Gambar 4.56 - Design Manajemen Region Awal (Sesuai Wireframe) 3.....	64
Gambar 4.57 - Design Manajemen Region Awal (Sesuai Wireframe) 4.....	64
Gambar 4.58 - Design Manajemen Region Awal (Sesuai Wireframe) 5.....	65
Gambar 4.59 - Design Settings Awal (Sesuai Wireframe).....	65
Gambar 4.60 - Design Settings Awal (Sesuai Wireframe) 2.....	66

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 - Sumber Daya Manusia Seven Inc	20
Tabel 2.2 - Sumber Daya Fisik Seven Inc.....	20
Tabel 3.1 - Tabel Rancangan Jadwal Kegiatan	24
Tabel 4.1 - Tabel Rancangan Jadwal Kegiatan	67