

LAPORAN PRAKTIK MAGANG
USER INTERFACE AND USER EXPERIENCE DESIGNER
SIGNALS99 STUDIO



Oleh :
Firdaus Diba Fahrezi
2000018103

PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

TAHUN 2024

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Praktik Magang ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Firdaus Diba Fahrezi
NIM : 2000018103
Tempat Praktik Magang : Signals99 Studio
Realisasi Waktu Pelaksanaan : 3 Bulan

Yogyakarta, 8 Desember 2023

Menyetujui,

Kepala Signals99 Studio


Signals
PT SINYAL KEMANA SAMA
(Gigih Iski Prasetyawan)
NIK/NIP. 100002

HALAMAN PENGESAHAN


**PRAKTIK MAGANG
USER INTERFACE AND USER EXPERIENCE DESIGNER
SIGNALS99 STUDIO**

Firdaus Diba Fahrezi
2000018103

PEMBIMBING : Guntur Maulana Zamroni, B.Sc., M.Kom.
NIPM. 19840309 201810 111 1205917

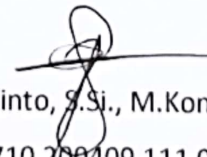
 3/1/24

PENGUJI : Supriyanto, S.T., M.T.
NIPM. 19880623 201606 111 1221618

 4/24

Yogyakarta, 05-01-..... 2024

Kaprodi S1 Informatika


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

NIPM. 19730710 200409 111 0951298

DAFTAR ISI

COVER.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah	1
C. Batasan Masalah	2
D. Rumusan Masalah.....	2
E. Tujuan Praktik Magang	2
F. Manfaat Praktik Magang.....	2
BAB II GAMBARAN INSTANSI	3
A. Umum.....	3
B. Struktur Organisasi di Tempat Magang	3
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik di Lokasi Magang.....	4
D. Proses Bisnis saat ini yang Berhubungan dengan Tema Praktik Magang....	7
BAB III TAHAPAN KEGIATAN PRAKTIK MAGANG	9
A. Lokasi Praktik Magang, Alamat, Kontak.....	9
B. Rencana Observasi (Kunjungan Magang)	9
C. Rancangan Jadwal Kegiatan Magang (Lampiran)	10
BAB IV HASIL PRAKTIK MAGANG	11
A. Hasil Observasi Magang	11
B. Pembahasan Magang.....	13
BAB V PENUTUP	30
A. Kesimpulan.....	30
B. Saran.....	30
LAMPIRAN	31
Lampiran 1. Sertifikat Praktik Magang	31
Lampiran 2. Logbook Praktik Magang.....	31

Lampiran 3. Form Penilaian Pembimbing Lapangan.....	34
Lampiran 4. Tampilan Aplikasi Slack.....	34
Lampiran 5. Tampilan UI Design Project Pertama.....	36
Lampiran 6. Tampilan UI Design Project Kedua	37
Lampiran 7. Dokumentasi Kegiatan Praktik Magang	39

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo Perusahaan Signals99 Studio.....	3
Gambar 2.2 Struktur Organisasi.....	4
Gambar 2.3 Proses Bisnis.....	7
Gambar 4.1 Color Palette.....	13
Gambar 4.2 Font.....	13
Gambar 4.3 Ilustrasi.....	14
Gambar 4.4 Wireframe.....	14
Gambar 4.5 Design Register Page.....	15
Gambar 4.6 PPT Project kedua.....	15
Gambar 4.7 Components.....	16
Gambar 4.8 Prayer Schedule Page.....	16
Gambar 4.9 Dashboard.....	16
Gambar 4.10 Profile Page.....	17
Gambar 4.11 Complaint Highway Page.....	18
Gambar 4.12 Stampel Logo Signals99 Studio.....	18
Gambar 4.13 Zakat Profesi Page.....	19
Gambar 4.14 Video Security.....	19
Gambar 4.15 Profile Company.....	20
Gambar 4.16 Testing Aplikasi HCM Precence.....	21
Gambar 4.17 Bill Payment.....	21
Gambar 4.18 Input Data Polygon.....	22
Gambar 4.19 Input Data Polygon Kabupaten.....	22
Gambar 4.20 Bill Payment Failed.....	23
Gambar 4.21 Redesign All Pages.....	23
Gambar 4.22 Icon.....	24
Gambar 4.23 Color Component.....	24
Gambar 4.24 Design Feed.....	25
Gambar 4.25 Remittance Pages.....	25
Gambar 4.26 Remittance Pages.....	26

Gambar 4.27 e-Wallet Transfer	26
Gambar 4.28 Currency Conversion	27
Gambar 4.29 Loan Repayment	27
Gambar 4.30 Improve Design	28

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Rancangan Jadwal	10
Tabel 4.1 Rincian Pekerjaan	11

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Sertifikat Praktik Magang.....	31
Lampiran 2. Logbook Praktik Magang.....	31
Lampiran 3. Form Penilaian Pembimbing Lapangan	34
Lampiran 4. Tampilan Aplikasi Slack	34
Lampiran 5. Tampilan UI Design Project Pertama	36
Lampiran 6. Tampilan UI Design Project Kedua.....	37
Lampiran 7. Dokumentasi Kegiatan Praktik Magang.....	39