

LAPORAN PRAKTIK MAGANG
IMPLEMENTASI INTERFACE PADA APLIKASI MOBILE
OLTIX.ID



Oleh :

Naufal Luqman Hanif
2000018405

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 : Naufal Luqman Hanif
NIM : 2000018405
Tempat Praktik Magang : Oltix.id
Realisasi Waktu Pelaksanaan : 3 Bulan

Yogyakarta, 28 Juni 2024

Menyetujui,
Ketua/Kepala/Direktur
Instansi



(Aang Kunaefi)

HALAMAN PENGESAHAN

PRAKTIK MAGANG IMPLEMENTASI INTERFACE PADA APLIKASI MOBILE OLTIX.ID

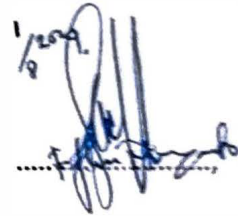
NAUFAL LUQMAN HANIF

2000018405

PEMBIMBING

: Fiftin Noviyanto, S.T., M.Cs.

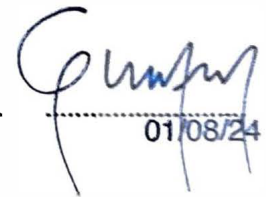
NIP : 198011152005011002



PENGUJI

: Guntur Maulana Zamroni, B.Sc., M.Kom.

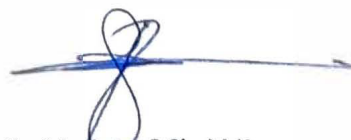
NIPM : 19840309 201810 111 1205917



01/08/24

Yogyakarta, 2 Agustus 2024

Kaprodi S1 Informatika



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

NIPM : 19730710 200409 111 0951298

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan praktik magang ini dengan baik. Laporan ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memenuhi tugas praktik magang dalam mata kuliah Praktik Magang di Oltix.id. Penulisan laporan akhir ini merupakan salah satu bentuk pertanggung jawaban tertulis atas terlaksananya praktik magang di Oltix.id. Terlaksananya praktik magang sampai dengan penyusunan laporan akhir ini tidak akan terlaksana tanpa adanya kerja sama dari pihak-pihak yang terlibat. Selama melaksanakan praktik magang, penulis telah mendapatkan banyak pengalaman dan pengetahuan baru, baik dalam bidang pendidikan maupun bidang sosial.

Dalam penyusunan laporan ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Fiftin Noviyanto, S.T., M.Cs. selaku Pembimbing Praktik Magang, yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama penulis melaksanakan praktik magang.
2. Kak Aang Kunaefi selaku pembimbing lapangan yang memberikan arahan, saran, motivasi dan semangat kepada penulis dalam pelaksanaan praktik magang.
3. Bapak Ir. Nuril Anwar, S.T., M.Kom. selaku koordinator Praktik Magang.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak demi kesempurnaan laporan ini. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Yogyakarta, 7 Juni 2024



Naufal Luqman Hanif

Daftar Isi

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
Daftar Isi.....	v
Daftar Gambar	vii
Daftar Tabel	viii
BAB I Pendahuluan.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Batasan Masalah	2
C. Rumusan Masalah.....	2
D. Tujuan Praktik Magang	2
E. Manfaat Praktik Magang.....	2
BAB II Gambaran Instansi.....	3
A. Profil Instansi.....	3
B. Sumber Daya Penunjang Magang.....	5
C. Proses Bisnis.....	5
BAB III Metode Pelaksanaan Praktik Magang	7
A. Tahapan Persiapan.....	7
B. Tahapan Pelaksanaan	7
C. Tahapan Evaluasi.....	8
D. Rancangan Jadwal Kegiatan Magang.....	9
BAB IV Pembahasan Pelaksanaan Praktik Magang.....	11
A. Hasil Tahapan Persiapan	11
B. Hasil Tahapan Pelaksanaan.....	13
C. Hasil Tahapan Evaluasi	18
D. Realisasi Jadwal Kegiatan Magang.....	19
E. Kendala dan Solusi	22
F. Keberlanjutan.....	22
BAB V Penutup	23
A. Kesimpulan.....	23
B. Saran	23
Lampiran	24
A. Sertifikat.....	24

B. Logbook.....	25
C. Dokumentasi Kegiatan Praktik Magang	29

Daftar Gambar

Gambar 2. 1 Alamat Kantor Oltix.id	3
Gambar 2. 2 Struktur Organisasi Oltix.id	4
Gambar 2. 3 proses Bisnis Oltix.id	6
Gambar 4. 1 Proses bisnis aplikasi Oltix.id.....	12
Gambar 4. 2 Rancangan Prototype.....	13
Gambar 4. 3 Halaman Login.....	14
Gambar 4. 4 Halaman Homepage.....	15
Gambar 4. 5 Halaman Event List.....	15
Gambar 4. 6 Halaman Event Detail.....	16
Gambar 4. 7 Halaman Checkout Biodata.....	16
Gambar 4. 8 Halaman Metode Pembayaran	17
Gambar 4. 9 Halaman Ringkasan Pesanan.....	17
Gambar 4. 10 Halaman Pembayaran Sukses	18
Lampiran 1 Sertifikat Magang	24
Lampiran 2 Halaman Login.....	29
Lampiran 3 Halaman Daftar Akun.....	29
Lampiran 4 Halaman Daftar OTP	30
Lampiran 5 Halaman Daftar Data Diri	30
Lampiran 6 Halaman Homepage.....	31
Lampiran 7 Halaman Event List.....	31
Lampiran 8 Halaman How To Buy Ticket	32
Lampiran 9 Halaman Confirmation Ticket	32
Lampiran 10 Halaman Sell Your Tix.....	33
Lampiran 11 Halaman Event Detail.....	33
Lampiran 12 Halaman Checkout Biodata.....	34
Lampiran 13 Halaman Metode Pembayaran	34
Lampiran 14 Halaman Ringkasan Pesanan	35
Lampiran 15 Halaman Menunggu Pembayaran	35
Lampiran 16 Halaman Pembayaran Sukses	36
Lampiran 17 Halaman Search Event	36
Lampiran 18 Halaman Fragment Menu	37

Daftar Tabel

Tabel 3. 1 Rancangan Jadwal Kegiatan Magang	9
Tabel 4. 1 Realisasi Jadwal Kegiatan Magang	19