

ACC sempro Magang
10/2-2025
Dwi Normawati, M.Eng.

LAPORAN PRAKTIK MAGANG
ANALISIS DAN RANCANGAN UI/UX WEBSITE TECHNOPHORIA
TRAINING
TECHNOPORIA INDONESIA



Oleh:

Regita Nina Andani
2100018356

PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2025

HALAMAN PERSETUJUAN

Laporan Praktik Magang ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Regita Nina Andani
NIM : 2100018356
Tempat Praktik Magang : Technophoria Indonesia
Realisasi Waktu Pelaksanaan : 3 Bulan

Yogyakarta, 17 Januari 2024

Menyetujui,

Direktur Utama Technophoria Indonesia



Agung Yulianto Nugroho, S.T.

HALAMAN PENGESAHAN

PRAKTIK MAGANG

**ANALISIS DAN RANCANGAN UI/UX WEBSITE TECHNOPHORIA TRAINING
DI TECHNOPHORIA INDONESIA**

Regita Nina Andani
2100018356

PEMBIMBING

: Dwi Normawati, S.T., M.Eng.
NIPM : 198608042016060111236590

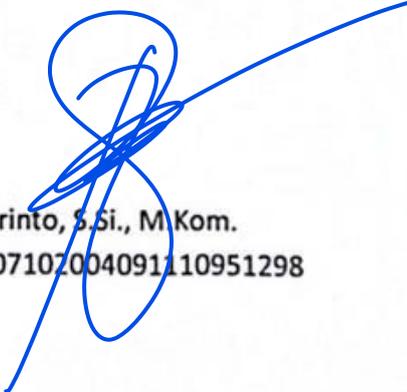
 25/2/25

PENGUJI

: Ir. Herman Yuliansyah, S.T., M.Eng., Ph.D.
NIPM : 198307122011041110896292



Yogyakarta, ²⁸..... Februari 2025
Kaprodi S1 Informatika


Dr. Murinto, S.Si., M.Kom.
NIPM. 197307102004091110951298

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan ke hadirat Allah SWT, yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya sehingga laporan praktik magang “Analisis Dan Rancangan UI/UX Website Technophoria Training di PT Technophoria Indonesia” dapat disusun dan selesaikan sesuai dengan waktu yang telah ditentukan. Sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada junjungan besar kita Nabi Muhammad Shallallahu 'alaihi Wasallam, keluarga, dan para sahabatnya, dan semoga syafaatnya sampai kepada kita sebagai umatnya di akhirat kelak. Serta kedua orang tua saya yang telah memberikan dukungan secara penuh baik moril maupun materiil.

Laporan ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memenuhi program praktik magang yang merupakan bagian dari kurikulum Program Studi S1 Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan. Laporan magang ini disusun berdasarkan pengalaman serta pengetahuan dan keterampilan penulis selama menjalankan praktik magang di Technophoria Indonesia. Laporan magang ini tidak dapat diselesaikan tanpa adanya bantuan serta dorongan dari pihak yang bersangkutan, oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya dan kesehatan sehingga dapat melaksanakan program praktik magang dan menyelesaikan penyusunan laporan
2. Kedua orang tua penulis, yang selalu memberikan dukungan dalam berbagai aspek, baik melalui semangat, doa, maupun bantuan materi, dan motivasi secara penuh kepada penulis.
3. Ibu Dwi Normawati, S.T., M.Eng. selaku dosen Pembimbing magang atas bimbingan, saran, dan masukan selama pelaksanaan magang dan penyusunan laporan.
4. Bapak Agung Yulianto Nugroho S.T., M.MB. selaku pembimbing Lapangan di Technophoria Indonesia atas arahan, dukungan, dan pengalaman berharga selama praktik magang.
5. Teman-teman yang selalu memberikan semangat selama proses magang hingga penyusunan laporan ini.

Penulis menyadari laporan praktik magang yang telah disusun ini belum sempurna. Sehingga saran dan kritik yang bersifat membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan laporan ini. Penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak yang berkepentingan.

Yogyakarta, 24 Januari 2025



Regita Nina Andani

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR GAMBAR.....	iii
DAFTAR TABEL.....	iv
BAB I. Pendahuluan	1
A. Latar Belakang	1
B. Batasan Masalah	1
C. Rumusan Masalah	1
D. Tujuan Praktik Magang.....	1
E. Manfaat Praktik Magang	1
BAB II. Gambaran Instansi	2
A. Profil Instansi	2
B. Sumber Daya Penunjang Magang	4
C. Proses Bisnis yang Berjalan	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	8
BAB IV. Pembahasan Pelaksanaan Praktik Magang.....	10
A. Hasil Tahapan Persiapan.....	10
B. Hasil Tahapan Pelaksanaan	18
C. Hasil Tahapan Evaluasi	44
D. Realisasi Jadwal Kegiatan Magang	46
E. Kendala dan Solusi.....	51
a) Kendala	51
b) Solusi	51
F. Keberlanjutan	51
BAB V. Penutup.....	52
A. Kesimpulan	52
B. Saran.....	52
LAMPIRAN	54
A. Surat Izin Praktik Magang dari TU/Fakultas	54
B. Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Praktik Magang.....	55
C. Log Book sudah terisi minimal 7x.....	56
D. Dokumentasi Kegiatan Praktik Magang	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi Technophoria Indonesia.....	4
Gambar 2. 2 Proses Bisnis yang Berjalan	5
Gambar 4. 1 Proses Bisnis Sedang Berjalan	11
Gambar 4. 2 Alur Pengguna	17
Gambar 4. 3 Halaman Login	19
Gambar 4. 4 Halaman Registrasi User.....	20
Gambar 4. 5 Halaman Dashboard	21
Gambar 4. 6 Halaman Pelatihan	22
Gambar 4. 7 Halaman Pelatihan IT.....	23
Gambar 4. 8 Halaman Pelatihan SDM	24
Gambar 4. 9 Halaman Bimbingan Teknis	25
Gambar 4. 10 Halaman Pelatihan Lainnya	26
Gambar 4. 11 Halaman <i>Checkout</i> Produk	27
Gambar 4. 12 Tampilan Overlay Kalender	27
Gambar 4. 13 Desain Overlay.....	28
Gambar 4. 14 Overlay Pilih Tanggal	28
Gambar 4. 15 Overlay Sukses tambah pesanan.....	29
Gambar 4. 16 Halaman Keranjang Belanja.....	29
Gambar 4. 17 Tampilan Overlay jumlah order.....	30
Gambar 4. 18 Overlay jumlah order.....	30
Gambar 4. 19 Halaman Artikel	31
Gambar 4. 20 Halaman Artikel read more	31
Gambar 4. 21 Halaman Berita	32
Gambar 4. 22 Halaman Berita Slide Kedua	33
Gambar 4. 23 Halaman Berita Read More	34
Gambar 4. 24 Halaman Histori Pembelian.....	34
Gambar 4. 25 Halaman Dashboard Admin.....	35
Gambar 4. 26 Halaman Artikel Admin	36
Gambar 4. 27 Halaman Form Tambah Artikel Admin	36
Gambar 4. 28 Halaman Pelatihan Admin.....	37
Gambar 4. 29 Halaman Form Tambah Pelatihan Admin	38
Gambar 4. 30 Halaman Berita Admin	38
Gambar 4. 31 Halaman Form Tambah Berita Admin	39
Gambar 4. 32 Halaman Aset Admin	40
Gambar 4. 33 Halaman Form Tambah Asset Admin	40
Gambar 4. 34 Halaman Referensi Admin	41
Gambar 4. 35 Halaman Form Tambah Referensi Admin	42
Gambar 4. 36 Overlay Berhasil Simpan Data Admin.....	42
Gambar 4. 37 Overlay Hapus Data Admin	43
Gambar 4. 38 Prototype Website Utama.....	44
Gambar 4. 39 Prototype Website Admin	44

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Rancangan Jadwal Kegiatan Magang.....	8
Tabel 4. 1 Kebutuhan Fungsional	12
Tabel 4. 2 Kebutuhan Non Fungsional	13