

**DIGITALISASI KEGIATAN BERAMAL DAN KAMPANYE KEBAIKAN
Di YAYASAN LEMBAGA MANAJEMEN INFAQ (LMI) UKHUWAH ISLAMIAH**

PRAKTEK KERJA LAPANGAN



Oleh :

AULIA PUTRI FAJAR

NPM. 20082010111

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

Judul : DIGITALISASI KEGIATAN BERAMAL DAN KAMPANYE
KEBAIKAN DI YAYASAN LEMBAGA MANAJEMEN INFAQ
(LMI) UKHUWAH ISLAMIAH

Oleh : Aulia Putri Fajar 20082010111

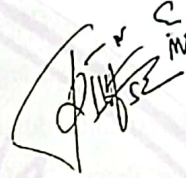
Menyetujui,

Dosen Pembimbing

Pembimbing Lapangan



Rizka Hadiwivanti S.Kom. M.Kom, MBA
NIP. 198607272018032001



Rosa Triashadi Wibowo
NIP. 351 5151 4058 40006

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Komputer
UPN "Veteran" Jawa Timur

Koordinator Program Studi
Sistem Informasi
UPN "Veteran" Jawa Timur



Prof. Dr. Ir. Novirina Hendrasarie, MT.
NIP. 196811261994032001



Agung Brastama Putra, S.Kom., M.Kom.
NIP. 198511242021211003

Judul : DIGITALISASI KEGIATAN BERAMAL DAN KAMPANYE KEBAIKAN Di YAYASAN LEMBAGA MANAJEMEN INFAQ (LMI) UKHUWAH ISLAMIYAH

Dosen Pembimbing : Rizka Hadiwiyanti S.Kom. M.Kom, MBA

ABSTRAK

Kegiatan penggalangan dana merupakan suatu kegiatan penting dari sebuah lembaga filantropi, tidak terkecuali Lembaga Manajemen Infaq (LMI). Kegiatan penggalangan dana juga sangat bermanfaat untuk banyak orang karena target penyaluran dari penggalangan dana tersebut diberikan kepada orang-orang yang membutuhkan. Untuk mendukung kegiatan penggalangan dana tersebut, LMI membutuhkan sebuah website yang dapat menemukan calon donaturnya untuk dapat berdonasi langsung dengan aman dan nyaman pada campaign yang telah dibuat oleh LMI. Kemudian dibutuhkan juga sistem yang dapat mengelola campaign dan pelaporan pendapatan dan penggunaan dana terkait penggalangan dana yang telah dilaksanakan, kemudian dibutuhkan pula pelaporan pencairan dana yang sudah terkumpul. Oleh karena itu dikembangkanlah website dan sistem penggalangan dana (Fundraising Management) menggunakan metode crowdfunding berbasis website yang dapat mendukung kegiatan penggalangan dana di LMI yang diberi nama DANAKO. Dengan website ini, donatur dapat merasa lebih mudah, aman dan nyaman dalam berdonasi secara online menggunakan akun mereka yang sudah terdaftar pada website ini. DANAKO membantu masyarakat umum dalam melakukan beberapa hal kebaikan seperti berdonasi, infaq, wakaf, hingga membayar zakat.

Kata Kunci: Crowdfunding, Fundraising Management, Lembaga Manajemen Infaq

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas rahmat dan hidayah yang telah diberikan Tuhan Yang Maha Esa sehingga laporan akhir program magang bersertifikat LMI dapat terselesaikan dengan baik.

Laporan akhir program ini dapat terselesaikan dengan baik atas doa, motivasi, dukungan dan bantuan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung kepada penulis. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Pihak Kemdikbud dan Kampus Merdeka yang telah menyediakan wadah dan kesempatan baik untuk belajar diluar kampus.
2. Pihak LMI yang telah mendukung, memfasilitasi dan membantu kami belajar selama program hingga saat penulisan laporan.
3. Bapak Doddy Ridwandono, S.Kom. M.Kom. selaku dosen pembimbing.
4. Rahida, Dije, Dika, Ilul, Riska, Iqbal dan Ruli teman seperjuangan satu divisi dengan penulis yang selama ini berjuang bersama selama 5 bulan masa magang hingga Danako terealisasi dengan baik.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan di dalam penulisan dan penyusunan laporan akhir ini, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi perbaikan laporan ini. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi para pembaca pada umumnya dan bagi penulis pada khususnya..

Surabaya, Juli 2023

Tim Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN PKL	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan PKL	2
1.4 Manfaat PKL	2
1.5 Batasan Permasalahan	3
BAB II	4
2.1 Sejarah Perusahaan	4
2.2 Lokasi Perusahaan	5
2.3 Struktur Organisasi	5
2.4 Visi Misi	6
2.4.1 Visi	6
2.4.2 Misi	6
BAB III	7
3.1 Crowdfunding	7
3.2 Digitalisasi	7
3.3 Infaq	8
3.4 Zakat	8
3.5 Donasi	9
3.6 Wakaf	9
BAB IV	11
4.1 Pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan	11
4.2 Waktu dan Tempat Praktek Kerja Lapangan	11
4.3 Metode Pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan	11
4.3.1 Observasi	11
4.3.2 Studi Mandiri	11
4.3.3 Pembuatan Laporan	11

4.4 Ringkasan Aktivitas Praktek Kerja Lapangan	11
BAB V	13
5.1 Observasi	13
5.2 Analisis Kebutuhan	18
5.2.1 Tahap Persiapan (Preparation)	18
5.2.2 Tahap Perencanaan (Planning).....	19
5.2.3 Membuat Design	20
5.2.4 Tahap Pengembangan (Development).....	20
5.2.5 Tahap Peluncuran (Launching).....	21
5.2.6 Tahap Pemeliharaan (Maintenance)	21
5.3 Pembuatan Design Database	22
5.4 Pembuatan Tampilan UI (User Interface)	25
5.4 Pembuatan Website	28
5.5 Peran <i>Data Analyst</i> dalam DANAKO	29
BAB VI	33
6.1 Kesimpulan	33
6.2 Saran.....	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Logo LMI	4
Gambar 2. 2 Kantor pusat LMI	5
Gambar 2. 3 Struktur lembaga manajemen infaq.....	5
Gambar 5. 1 Activity diagram penggalangan dana	14
Gambar 5. 2 Donasi.....	15
Gambar 5. 3 Pencairan dana.....	16
Gambar 5. 4 Logo DANAKO	20
Gambar 5. 5 Design database user	22
Gambar 5. 6 Design database zakat	23
Gambar 5. 7 Design database wakaf	23
Gambar 5. 8 Design database campaign	24
Gambar 5. 9 Design database donation.....	24
Gambar 5. 10 Kode warna logo DANAKO	25
Gambar 5. 11 Halaman landing page	26
Gambar 5. 12 Halaman detail campaign	27
Gambar 5. 13 Halaman login	28
Gambar 5. 14 Design database.....	30
Gambar 5. 15 Dashboard admin.....	30
Gambar 5. 16 Visualisasi data dalam grafik	31
Gambar 5. 17 Forecast recap Januari dengan dummy data	31
Gambar 5. 18 Invoice notifikasi dan laporan keuangan.....	32
Gambar 5. 19 Monthly report.....	32

DAFTAR TABEL

Table 4. 1 Jadwal kegiatan	12
----------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A LoA Penerimaan magang	37
Lampiran B Melakukan FGD pembuatan design database	38
Lampiran C Presentasi progres	38
Lampiran D Final presentasi magang merdeka.....	39
Lampiran E Tim IT squad LMI.....	39