

LAPORAN MANAJEMEN TUGAS PROYEK
APLIKASI PENJUALAN KERAJINAN BATU UKIR BERBASIS WEB
NGEPOSARI KECAMATAN SEMANU KABUPATEN GUNUNG KIDUL



Oleh :

Nurcholish S Adam	: 1600018034
Irkham Taufik Abimanyu	: 1800018147
Yauronin fitrah	: 1800018175
Novelia Nur Illahi	: 1800018275
Baiq Nikum Yuliasih	: 1800018282
Rafi Fakhtur Rahman	: 1800018283
Sinur Parwati	: 1800018297

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
TAHUN 2022

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Manajemen Tugas Proyek ini telah di setujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama Anggota : Yauronin fitrah : 1800018175
Irkham Taufik Abimanyu : 1800018147
Rafi Fakhtur Rahman : 1800018283
Baiq Nikum Yulisasih : 1800018282
Novelia Nur Illahi : 1800018275
Sinur Parwati : 1800018297
Nurcholish S Adam : 1600018034

Lokasi Proyek : Ngeposari Kecamatan Semanu Kabupaten Gunung Kidul Daerah Istimewa Yogyakarta

Realisasi Waktu Pelaksanaan : 14 Minggu

Gunungkidul, 26 Januari 2022

Menyetujui,
Ketua Kerajinan



Rofiq Izudin Munif

HALAMAN PENGESAHAN

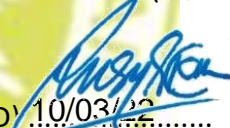
MANAJEMEN TUGAS PROYEK

APLIKASI PENJUALAN KERAJINAN BATU UKIR BERBASIS WEB

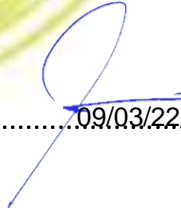


Yauronin fitrah	1800018175 , (Ketua)
Irkham Taufik Abimanyu	1800018147, (Front End)
Rafi Fakhtur Rahman	1800018283, (UI/AX)
Baiq Nikum Yuliasih	1800018282 ,(Bendahara/sekre)
Novelia Nur Illahi	1800018275, (Analisis)
Sinur Parwati	1800018297, (Back End)
Nurcholish S Adam	1600018034. (Tester)

PEMBIMBING

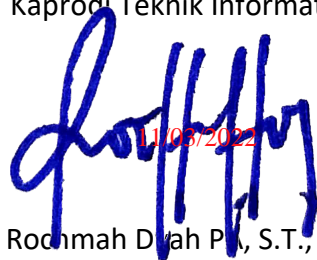
: (Rusydi Umar, S.T., M.T, Ph.D)  10/03/22.....
(NIY. 60980174)

PENGUJI

: (Nuril Anwar S.T.,M.Kom)  09/03/22.....
(NIY. 60160980)

Yogyakarta,2022

Kaprodi Teknik Informatika



Nur Rochmah Diah P., S.T., M.Kom.

NIP. 197608192005012001

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Segala puji syukur kehadirat Allah SWT. yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusun dapat menyelesaikan laporan manajemen tugas proyek. Laporan ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan program studi Teknik Informatika Fakultas Industri Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta. Dalam kesempatan ini penyusun sangat berterimakasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan manajemen tugas proyek baik secara langsung maupun tidak langsung. Dengan penuh rasa ikhlas penyusun mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T., M.Kom. selaku Kaprodi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.
2. Rusydi Umar, S.T., M.T., Ph.D sebagai dosen pembimbing manajemen tugas proyek.
3. Nuril Anwar, S.T., M.Kom. selaku koordinator MTP dan dosen pengampu matakuliah MTP.
4. Rofiq Izudin Munif, selaku client dan pembimbing lapangan tugas proyek.
5. Kedua orang tua penyusun laporan yang telah memberikan doa dan selalu mendukung setiap kegiatan proyek.

Tim penyusun menyadari Laporan Manajemen Tugas Proyek ini jauh dari kata sempurna, karena kesempurnaan hanyalah milih Allah SWT. semata, tetapi tim penyusun sangat berharap laporan manajemen tugas proyek ini dapat dipergunakan oleh generasi penerus dan mahasiswa kreatif lainnya untuk lebih mengembangkan dan memajukan teknologi informasi agar bisa bersaing di era globalisasi. Dan Tim Penyusun mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk kreatifitas bersama, terutama untuk memajukan Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

21 Desember 2021

Tim Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
Daftar Gambar.....	iii
Daftar Tabel.....	v
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Personal yang terlibat	3
C. Proses Mendapatkan Proyek	3
D. Deskripsi Perencanaan Proyek.....	4
BAB II GAMBARAN INSTANSI/CLIENT.....	5
A. Gambaran Umum.....	5
B. Struktur Organisasi Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik lainnya.....	5
BAB III RENCANA MTP	7
A. Rencana Pembagian Tugas.....	7
B. Perancangan Sistem	10
C. Kesepakatan Proyek.....	16
D. Rencana Jadwal Pelaksanaan Proyek.....	17
BAB IV PELAKSANAAN MTP.....	19
A. Progres Pembagian Tugas	19
B. Progres Jadwal Pelaksanaan	54
C. Keberlanjutan Proyek.....	55
BAB V PENUTUP	56
A. Kesimpulan.....	56
B. Saran.....	57
Daftar Pustaka.....	58
Lampiran.....	59
ii. Surat Kontrak / MoU Kerja MTP dan Instansi	64
iii. Logbook Sudah Terisi.....	68

Daftar Gambar

Gambar 3.1 Use Case Diagram.....	11
Gambar 3.2 Activity Diagram Login.....	12
Gambar 3.3 Activity Diagram Admin Order	13
Gambar 3.4 Activity Diagram User Produk Order	14
Gambar 3.5 Activity Diagram Admin Produk	15
Gambar 4.1 Bukti Screenshot Komunikasi Ketua Terhadap Anggota.....	19
Gambar 4.2 Bukti Screenshot Komunikasi Ketua Terhadap Anggota.....	19
Gambar 4.3 Notulen Rapat	21
Gambar 4.4 Notulen Rapat	22
Gambar 4.5 Notulen Rapat	23
Gambar 4.6 Notulen Rapat	23
Gambar 4.7 Isi Logbook.....	24
Gambar 4.8 Isi Logbook.....	24
Gambar 4.9 Isi Logbook.....	25
Gambar 4.10 notulen rapat.....	25
Gambar 4.11 Tampilan Home	28
Gambar 4.12 Tampilan halaman About.....	28
Gambar 4.13 Tampilan Contact	29
Gambar 4.14 Tampilan Detail Produk.....	29
Gambar 4.15 Tampilan Keranjang.....	30
Gambar 4.16 Tampilan Checkout.....	30
Gambar 4.17 Tampilan Metode Pembayaran.....	31
Gambar 4.18 Tampilan Alamat	31
Gambar 4.19 Tampilan Insert Alamat	32
Gambar 4.20 Tampilan Registrasi	32
Gambar 4.21 Tampilan Login	33
Gambar 4.22 Desain Wireframe Login.....	33
Gambar 4.23 Desain Wireframe about.....	34
Gambar 4.24 Desain Wireframe Contact.....	34
Gambar 4.25 Desain Wireframe Product.....	34
Gambar 4.26 Desain Wireframe Home.....	35
Gambar 4.27 Desain Wireframe Input Alamat	35
Gambar 4.28 Desain Wireframe Keranjang	35
Gambar 4.29 Desain Wireframe Metode Pembayaran	36
Gambar 4.30 Desain Wireframe Registrasi.....	36
Gambar 4.31 Desain Wireframe Alamat.....	36
Gambar 4.32 Wireframe Checkout	37
Gambar 4.33 tampilan admin	38
Gambar 4.34 Login Berhasil	38

Gambar 4.35 Login ulang	39
Gambar 4.36 login salah.....	39
Gambar 4.37 Uji Fitur Add Product.....	40
Gambar 4.38 hasil uji product.....	41
Gambar 4.39 hasil uji product.....	41
Gambar 4.40 Uji percobaan	42
Gambar 4.41 Tampilan pengunjung.....	43
Gambar 4.42 Proses Daftar Selesai	43
Gambar 4.43 Input fitur daftar.....	44
Gambar 4.44 Fitur Daftar Customer	45
Gambar 4.45 hasil login.....	46
Gambar 4.46 hasil login.....	46
Gambar 4.47 hasil inputan	47
Gambar 4.48 Fitur Lanjut Belanja	47
Gambar 4.49 User bayar	48
Gambar 4.50 Berhasil bayar	48
Gambar 4.51 Status setelah bayar	48
Gambar 4.52 Proses belanja	49
Gambar 4.53 Lanjut belanja	49
Gambar 4.54 Hasil percobaan.....	50
Gambar 4.55 Skor SUS.....	53

Daftar Tabel

Tabel 2.1 Sumber Daya Manusia.....	6
Tabel 2.2 Sumber Daya Fisik.....	6
Tabel 3.1 Rencana Pembagian Tugas.....	7
Tabel 3.2 Job Description	16
Tabel 3.3 Rancangan Biaya Pelaksanaan.....	17
Tabel 3.4 Rancangan Jadwal Pelaksanaan	17
Tabel 4.1 Dana Masuk	26
Tabel 4.2 Dana Keluar	26