


Sri Winiarti
Acc 23 juli 2022

LAPORAN MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI

WEBSITE PEMESANAN SABLON PAKAIAN



Oleh :

Muhammad Fikri Assidiqi (1900018284)

Dita Islamiati (1900018321)

Iffa Putri Mahraini (1900018332)

Tsalitsa Hawanida (1900018338)

Tika Listiandini (1900018340)

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

TAHUN 2022

LEMBAR PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Manajemen Tugas Proyek ini telah disetujui
sebagai proses pengajuan seminar bagi

Senja Project

Muhammad Fikri Assidiqi (1900018284),
Dita Islamiati (1900018321),
Iffa Putri Mahraini (1900018332),
Tsalitsa Hawanida (1900018338),
Tika Listiandini (1900018340)

Website Pemesanan Sablon Pakaian
Realisasi Waktu Pelaksanaan : 14 Minggu

Yogyakarta, Juli 2022

Menyetujui,
Ketua/Kepala/Direktur
Instansi



(Ariflin)

HALAMAN PENGESAHAN

MANAJEMEN TUGAS PROYEK

Website Pemesanan Sablon Pakaian

Muhammad Fikri Assidiqi (1900018284),

Dita Islamiati (1900018321),

Iffa Putri Mahraini (1900018332),

Tsalitsa Hawanida (1900018338),

Tika Listiandini (1900018340)

Pembimbing

:



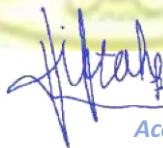
Acc 11/08/2022

Sri Wimiarti, S.T., M.Cs.

NIY. 60020388

Pengaji

:



Acc 16/8/2022

Miftahurrahma Rosyda, S.Kom, M.Eng

NIY. 60191225

Yogyakarta, 23 Juli 2022

Kaprodi Informatika



Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T, M.Kom.

NIY. 197608192005012001

Ketua/Kepala/Instansi



Ariflin

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Manajemen Tugas Proyek ini. Laporan dengan judul “*website pemesanan sablon pakaian*” Sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada junjungan besar kita, Nabi Muhammad SAW, Keluarga, dan Sahabat. Semoga kita sebagai umatnya, bisa mendapatkan syafaat beliau di akhir kelak.

Dalam penyusunan laporan kerja praktik ini tentunya penulis mendapatkan pengetahuan dan pengalaman dari beberapa pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih kepada yang saya hormati :

1. Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T., M.Kom., selaku Kaprodi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.
2. Sri Winiarti, S.T., M.Cs. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk menyelesaikan laporan manajemen tugas projek.
3. Segenap dosen Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan, yang telah membagikan ilmunya sehingga laporan Manajemen Tugas Proyek ini dapat selesai. Penulis menyadari bahwa laporan Manajemen Tugas Proyek ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun selalu penulis harapkan demi penyusunan laporan yang lebih baik kedepannya. Penulis berharap, semoga laporan Manajemen Tugas Proyek ini dapat bermanfaat untuk penulis khususnya, dan pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, 23 Juli 2022

Penyusun

DAFTAR ISI

LAPORAN MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI	<i>i</i>
LEMBAR PERSETUJUAN INSTANSI	<i>ii</i>
HALAMAN PENGESAHAN	<i>iii</i>
KATA PENGANTAR	<i>iv</i>
DAFTAR ISI.....	<i>v</i>
DAFTAR GAMBAR	<i>vii</i>
DAFTAR TABEL	<i>x</i>
DAFTAR SOURCECODE.....	<i>xi</i>
BAB I.....	9
PENDAHULUAN	9
A. Latar Belakang	9
B. Personal Yang Terlibat	10
C. Proses Mendapatkan Proyek	10
D. Deskripsi Perencanaan Proyek.....	11
BAB II.....	12
GAMBARAN INSTANSI/KLIEN	12
A. Gambaran Umum.....	12
1. Sejarah.....	12
2. Visi dan Misi	12
B. Struktur Organisasi Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik	13
1. Struktur Organisasi.....	13
2. Sumber Daya Manusia	14
3. Sumber Daya Fisik	15
C. Gambaran Sistem atau Proses Bisnis pada Instansi/Klien saat ini	15
BAB III	17
RENCANA MPTI.....	17
A. Rencana Pembagian Tugas	17
B. Perancangan Sistem	18
1. <i>Use Case Diagram</i>	18
2. <i>Activity Diagram</i>	19

3. Rencana Sistem Aplikasi/Web.....	21
C. Kesepakatan Proyek.....	27
D. Rencana Jadwal Pelaksanaan Proyek.....	27
BAB IV	29
PELAKSANAAN MPTI	29
A. Relisasi Pembagian Tugas.....	29
B. Realisasi Jadwal Pelaksanaan	86
C. Keberlanjutan <i>Project</i>	87
BAB V	89
PENUTUP.....	89
A. Kesimpulan	89
B. Saran	89
PROPOSAL PENAWARAN	90
<i>MOU (MEMORANDUM OF UNDERSTANDING)</i>	106
<i>LOG BOOK</i>	112
iii. Foto Dokumentasi Kegiatan MPTI.....	120
iv. Bukti Pembayaran.....	125

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Lokasi Sablon Maju Mandiri	13
Gambar 2.2 Struktur Organisasi	14
Gambar 2.3 Proses Bisnis Sablon Maju mandiri	16
Gambar 3.1 <i>Use Case Diagram</i>	18
Gambar 3.2 <i>Activity Diagram</i>	20
Gambar 3.3 UI tampilan awal	21
Gambar 3.4 UI <i>Design Home</i>	22
Gambar 3.6 UI <i>Design</i> Halaman Registrasi.....	23
Gambar 3.7 UI <i>Design</i> Halaman <i>Login Admin</i>	24
Gambar 3.7 UI <i>Design</i> Lihat Produk.....	25
Gambar 3.8 UI <i>Design</i> Kategori Produk.....	26
Gambar 4.1 Tampilan <i>Chat</i> rapat.....	30
Gambar 4.2 Tampilan <i>Chat</i> Memimpin Rapat.....	31
Gambar 4.3 Tampilan <i>Chat</i> Bimbingan	32
Gambar 4.4 Tampilan Awal.....	33
Gambar 4.5 Tampilan <i>Login</i>	34
Gambar 4.6 Tampilan Registrasi.....	34
Gambar 4.7 Tampilan Lihat Produk.....	35
Gambar 4.8 Tampilan Keranjang Saya	36
Gambar 4.9 Tampilan <i>Checkout</i>	36
Gambar 4.10 Tampilan Daftar <i>Order</i>	37
Gambar 4.11 Tampilan Konfirmasi Pembayaran.....	38
Gambar 4.12 Tampilan <i>Dashboard Admin</i>	39
Gambar 4.13 Tampilan Daftar Pesanan	39
Gambar 4.14 Tampilan Kelola Toko.....	40
Gambar 4.15 Tampilan Daftar Produk.....	40
Gambar 4.16 Tampilan Metode Pembayaran.....	41
Gambar 4.17 Tampilan Daftar Pelanggan.....	41
Gambar 4.18 Tampilan Kelola <i>Staff</i>	42
Gambar 4.14 Rancangan <i>Database</i>	48

Gambar 4.15 Tabel <i>Login</i>	49
Gambar 4.16 Tabel Produk	49
Gambar 4.17 Tabel Penawaran	49
Gambar 4.18 Tabel Konfirmasi.....	50
Gambar 4.19 Tabel Kategori.....	50
Gambar 4. 20 Tabel <i>Detail Order</i>	50
Gambar 4.21 Tabel <i>Cart</i>	51
Gambar 4.22 Proses Bisnis <i>Website Sablon Maju Mandiri</i>	54
Gambar 4.23 <i>Use Case Diagram</i>	55
Gambar 4.24 <i>Activity Diagram Login</i>	57
Gambar 4.25 <i>Activity Diagram Pengelolaan Produk</i>	58
Gambar 4.26 <i>Activity Diagram Input Pemesanan</i>	59
Gambar 4.27 <i>Activity Diagram Konfirmasi Pembayaran</i>	60
Gambar 4.28 <i>Activity Diagram Update Status Pembayaran</i>	61
Gambar 4.29 Tampilan <i>Login Admin</i>	62
Gambar 4.30 Tampilan <i>Dashboard Admin</i>	63
Gambar 4.31 Tampilan Daftar Pesanan	65
Gambar 4.32 Tampilan Kelola Toko.....	67
Gambar 4.33 Tampilan Daftar Produk.....	68
Gambar 4.34 Tampilan Metode Pembayaran.....	70
Gambar 4.35 Tampilan Daftar Pelanggan.....	71
Gambar 4.39 <i>client</i> mencoba <i>website</i>	82
Gambar Lampiran 1 Tampilan <i>Chat Rapat</i>	120
Gambar Lampiran 2 Tampilan <i>Chat Memimpin Rapat</i>	120
Gambar Lampiran 3 Membuat Proposal Penawaran	121
Gambar Lampiran 4 Membuat MoU	121
Gambar Lampiran 5 Menjelaskan <i>Web</i> Kepada <i>Client</i>	122
Gambar Lampiran 6 Membuat Laporan Manajemen Tugas Proyek.....	122
Gambar Lampiran 7 Membuat <i>Log Book</i>	123
Gambar Lampiran 8 Rancangan Keuangan	123
Gambar Lampiran 9 Realisasi Keuangan	124
Gambar Lampiran 10 Membuat <i>UI/UX Design Web Profile</i>	124

Gambar Lampiran 11 Pembayaran <i>Client</i>	125
Gambar Lampiran 12 Bukti Pembayaran	126

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Sumber Daya Manusia.....	14
Tabel 2.2 Sumber Daya Fisik.....	15
Tabel 3.1 Rencana Jadwal Pelaksanaan Proyek.....	27
Tabel 4.4 Skenario Pengujian	77
Tabel 4.5 Tabel Kuisioner	80
Tabel 4.6 Tabel Responden Kuisioner	82
Tabel 4.7 Tabel Pengujian Sistem.....	84
Tabel 4.8 Realisasi Jadwal Pelaksanaan.	86

DAFTAR SOURCECODE

<i>Source Code 4.2 Tampilan Dashboard Admin</i>	64
<i>Source Code 4.3 Tampilan Daftar Pesanan.....</i>	65
<i>Source Code 4.4 Tampilan Kelola Toko</i>	67
<i>Source Code 4.5 Tampilan Daftar Produk</i>	69
<i>Source Code 4.6 Tampilan Metode Pembayaran.....</i>	70
<i>Source Code 4.7 Tampilan Daftar Pelanggan</i>	71
<i>Source Code 4.8 Tampilan Kelola Staff.....</i>	73
<i>Source Code 4. 9 Halaman Tentang.....</i>	76