

LAPORAN MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI
WEBSITE PEMESANAN SERAGAM
TOKO SERAGAM “BUDI JAYA”



Oleh :

Hafidz Nurudien	2000018382
M. Faris Akbar	2100018169
Imroatus Sholihah	2100018173
Qalbi Karunia	2100018178
Devito Aldiga Fitra	2100018179

PROGRAM STUDI STRATA SATU INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
TAHUN 2024

HALAMAN PENGESAHAN

MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI
WEBSITE PEMESANAN TOKO SERAGAM
BUDI JAYA

Hafidz Nurudien 2000018382, (Ketua + Programmer)
Imroatus Sholihah 2100018173, (Sekretaris + Sistem Analis)
M. Faris Akbar 2100018169, (Programmer + Narahubung)
Qalbi Karunia 2100018178, (UI/UX Desainer + Tester)
Devito Aldiga Fitra 2100018179, (UI/UX Desainer + Marketing)

PEMBIMBING : Ir. Nuril Anwar, S.T., M.Kom.

NIPM. 19890409 201606 111 1228017

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

NIPM. 19830712 201104 111 0896292

Yogyakarta, 26 Agustus 2024

Kaprodi S1 Informatika

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

NIPM. 19730710 200409 111 0951298

Kata Pengantar

Dengan rasa syukur dan kebanggaan, Tim Ouro dengan senang hati menyampaikan laporan proyek pembuatan website pemesanan seragam untuk Toko Seragam ini. Proyek ini telah menjadi bagian integral dari upaya Tim Ouro untuk meningkatkan visibilitas dan keterjangkauan Toko Seragam dalam era digital yang terus berkembang.

Website pemesanan seragam ini merupakan hasil kolaborasi yang intensif antara Tim Ouro dan pihak Toko Seragam. Dalam laporan ini, Tim Ouro akan menyajikan dengan rinci proses pengembangan, tantangan yang dihadapi, solusi yang diusulkan, serta hasil akhir yang telah Tim Ouro capai.

Tim Ouro ingin menyampaikan terima kasih yang tulus kepada pihak Toko Seragam atas kepercayaan dan kerja sama yang luar biasa selama proses ini. Tanpa dukungan dan arahan mereka, pencapaian ini tidak akan menjadi mungkin.

Semoga laporan ini dapat memberikan gambaran yang jelas mengenai bagaimana website pemesanan seragam ini diimplementasikan dan potensi manfaatnya bagi Toko Seragam. Tim Ouro berharap proyek ini dapat menjadi landasan yang kokoh untuk memperluas jangkauan bisnis mereka dan meningkatkan koneksi dengan pelanggan.

Akhir kata, Tim Ouro berharap laporan ini memberikan nilai tambah dan inspirasi bagi pembaca. Tim Ouro sangat menghargai setiap masukan dan saran yang dapat membantu Tim Ouro terus meningkatkan kualitas layanan Tim Ouro di masa mendatang.

Yogyakarta, 10 Juni 2024

Tim Ouro

DAFTAR ISI

LAPORAN MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI	
HALAMAN PENGESAHAN	i
Kata Pengantar.....	ii
DAFTAR ISI	iii
Daftar Gambar	iv
Daftar Tabel	v
Daftar Source Code.....	vi
BAB I Pendahuluan	1
A. Latar belakang.....	1
B. Project Charter	2
BAB II Perencanaan Proyek	4
A. Analisis Kelayakan	4
B. Work Breakdown Structure.....	5
C. Kebutuhan Sumber Daya	6
D. Rencana Jadwal Pelaksanaan Proyek.....	7
E. Rencana Nilai Proyek	8
BAB III Pelaksanaan Proyek.....	9
A. Perencanaan Jadwal Pelaksanaan	10
B. Perencanaan Hasil Pekerjaan	11
C. Penjaminan Kualitas Proyek.....	57
D. Penjaminan Kualitas Proyek.....	57
BAB IV Penutup	58
A. Penyusunan Proyek	58
B. Kesimpulan	70
C. Saran	71
D. Lampiran.....	72

Daftar Gambar

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi Toko Budi Jaya.....	7
Gambar 3. 1 Use case	12
Gambar 3. 2 Login Admin	13
Gambar 3. 3 Daftar Pesanan	13
Gambar 3. 4 Laporan.....	14
Gambar 3. 5 Produk	15
Gambar 3. 6 Pengguna	16
Gambar 3. 7 Pengaturan	17
Gambar 3. 8 Login User	17
Gambar 3. 9 Katalog.....	18
Gambar 3. 10 Detail Pesanan	19
Gambar 3. 11 Keranjang.....	19
Gambar 3. 12 Tampilan Login Admin	34
Gambar 3. 13 Tampilan Dashboard Admin	35
Gambar 3. 14 Daftar Pesanan	36
Gambar 3. 15 Laporan Berdasarkan Produk.....	36
Gambar 3. 16 Laporan Berdasarkan Pesanan.....	37
Gambar 3. 17 Menu Produk	37
Gambar 3. 18 Menu Detai Produk.....	38
Gambar 3. 19 Tampilan Pengguna Admin	38
Gambar 3. 20 Tampilan Menu Pengguna User.....	39
Gambar 3. 21 Tampilan Menu Pengaturan Website/Aplikasi	40
Gambar 3. 22 Tampilan Menu Pengaturan Voucher.....	40
Gambar 3. 23 Tampilan User	41
Gambar 3. 24 Buat Akun	41
Gambar 3. 25 Konfirmasi Pendaftaran	42
Gambar 3. 26 Lupa Password	42
Gambar 3. 27 Konfirmasi Password	43
Gambar 3. 28 Konfirmasi Berhasil Ganti Password	43
Gambar 3. 29 Katalog.....	44
Gambar 3. 30 Lihat Barang.....	44
Gambar 3. 31 Keranjang.....	45
Gambar 3. 32 Pesanan	45
Gambar 3. 33 Pilih Alamat.....	46
Gambar 3. 34 Pilih Metode Pembayaran	46
Gambar 3. 35 Detail Pembayaran	47
Gambar 3. 36 Konfirmasi Pembayaran.....	47
Gambar 3. 37 Upload Bukti Pembayaran	48
Gambar 3. 38 Konfirmasi Pembayaran.....	48
Gambar 3. 39 Memasukan Kode Transaksi	49
Gambar 3. 40 Cek Status Order	49
Gambar 3. 41 Halaman Bantuan	50
Gambar 3. 42 Halaman Informasi Kontak	50
Gambar 3. 43 Halaman Cek Status Pemesanan.....	51

Daftar Tabel

Tabel 2. 1 SWOT	4
Tabel 2. 2 WBS.....	5
Tabel 2. 3 Struktur Organisasi Toko Budi Jaya.....	6
Tabel 2. 4 Rencana Jadwal Pelaksanaan Proyek.....	7
Tabel 2. 5 Rencana Nilai Proyek	8
Tabel 3. 1 Perencanaan Jadwal Pelaksanaan.....	10
Tabel 3. 2 Login Admin	20
Tabel 3. 3 Daftar Pesanan.....	21
Tabel 3. 4 Laporan	22
Tabel 3. 5 Produk.....	23
Tabel 3. 6 Pengguna	24
Tabel 3. 7 Pengaturan.....	26
Tabel 3. 8 Login User	27
Tabel 3. 9 Katalog.....	28
Tabel 3. 10 Detail Pesanan	29
Tabel 3. 11 Keranjang.....	31
Tabel 3. 12 UAW.....	31
Tabel 3. 13 UUCW	32
Tabel 3. 14 TCF	32
Tabel 3. 15 ECF	33
Tabel 3. 16 Estimasi Biaya Proyek	33
Tabel 4. 1 Pelaksanaan Proyek	58
Tabel 4. 2 Tester	64
Tabel 4. 3 Registrasi akun.....	64
Tabel 4. 4 Login Admin	64
Tabel 4. 5 Login Admin	65
Tabel 4. 6 Login Admin/User	65
Tabel 4. 7 Lupa Password User.....	66
Tabel 4. 8 Admin Dashboard	66
Tabel 4. 9 Admin Daftar Pesanan	66
Tabel 4. 10 Admin Laporan.....	67
Tabel 4. 11 Admin Produk	67
Tabel 4. 12 Admin Pengguna (User/Admin)	67
Tabel 4. 13 User Katalog.....	68
Tabel 4. 14 Keranjang Barang.....	68
Tabel 4. 15 Detail Pesanan	69
Tabel 4. 16 Kontak Kami.....	69
Tabel 4. 17 Bantuan.....	70

Daftar Source Code

Source Code 3. 1 Index.php.....	51
Source Code 4. 1 Shop.php	86
Source Code 4. 2 Cart.php.....	90
Source Code 4. 3 Help.php	95
Source Code 4. 4 Contact.php	101