

**LAPORAN KERJA PRAKTIK
SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB
USAHA JASA LAUNDRY POINT**



Oleh:

Jati Bkti Nugroho

1800018121

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
TAHUN 2021**

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Kerja Praktik ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama	: Jati Bkti Nugroho
NIM	: 1800018121
Tempat Kerja Praktik	: Usaha Jasa Laundry Point
Realisasi Waktu Pelaksanaan	: 14 Minggu

Tegal, 25 januari 2021

Menyetujui,

Kepala Usaha Jasa Laundry Point



Aditya Prapdita

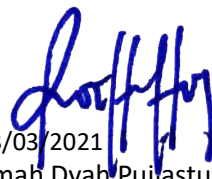
HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTIK
SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB USAHA JASA LAUNDRY POINT



Yogyakarta, 13 Maret 2021

Kaprodi Teknik Informatika



13/03/2021

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

NIP. 197608192005012001

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillah puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT. Hanya kepada-Nya lah kami memuji dan hanya kepada-Nya lah kami bersyukur sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktik yang berjudul "Sistem Informasi Berbasis Web Usaha Jasa Laundry Point" telah selesai hingga waktu yang ditentukan. Shalawat serta salam tidak lupa selalu kita haturkan untuk junjungan nabi agung kita, yaitu Nabi Muhammad SAW, Keluarga, dan Sahabat. Semoga kita sebagai umatnya, bisa mendapatkan syafaat beliau di akhirat kelak.

Dalam penyusunan laporan Kerja Praktik ini tentunya penulis mendapatkan pengetahuan dan pengalaman dari beberapa pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Nuril Anwar S.T., M.Kom selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan serta bimbingan dalam penyelesaian laporan kerja praktik ini. Dengan mengucap puji dan syukur kepada Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya yang telah diberikan kepada saya sehingga dapat menyelesaikan Kerja Praktik ini.
2. Segenap dosen Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan, yang telah membagikan ilmunya sehingga laporan kerja praktik ini dapat selesai.
3. Serta kedua orang tua yang selalu mendukung dan memberikan doa sehingga laporan kerja praktik ini dapat terselesaikan.

Penulis menyadari bahwa laporan kerja praktik ini masih sangat jauh dari kata sempurna. Oleh Sebab itu, penulis benar-benar menanti kritik dan saran yang membangun selaku penulis harapkan demi penyusunan lapodan yang lebih baik kedepannya, sebab sekali lagi penulis menyadari bahwa tidak ada sesuatu yang sempurna tanpa disertai saran yang konstruktif.

Tegal, 10 November 2020

Jati Bkti Nugroho

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Batasan Masalah	2
D. Rumusan Masalah	2
E. Tujuan KP.....	3
F. Manfaat KP	3
BAB II GAMBARAN INSTANSI	4
A. Umum	4
B. Struktur Organisasi Laundry Point	5
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik di lokasi	5
D. Proses Bisnis.....	7
BAB III METODOLOGI KP	9
A. Lokasi KP	9
B. Metode Pengambilan Data KP	9
C. Rencana Jadwal Kegiatan KP	9
D. Rancangan Sistem (bila membuat sistem, jika tidak sesuai dengan tema KP)	10
E. Rancangan Desain Interface.....	12
BAB IV HASIL PELAKSANAAN KP	19
A. Deskripsi Sistem Yang Dibangun	19
B. Pembahasan Sistem Yang Dibangun	19
BAB V PENUTUP	47
A. Kesimpulan.....	47
B. Saran	47
LAMPIRAN	48
i. Form Pengisian Pengujian Sistem	48

ii.	Data Kuisiner pengujian Sistem	53
iii.	Log Book Sudah Terisi Minimal 12 Minggu	60
iv.	Foto Dokumentasi Kegiatan KP	63

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi.....	5
Gambar 2. 2 Proses Bisnis.....	7
Gambar 3. 1 Rancangan Halaman Daftar Pelanggan.....	11
Gambar 3. 2 Rancangan Halaman Login.....	11
Gambar 3. 3 Rancangan Halaman Pelanggan.....	12
Gambar 3. 4 Rancangan Halaman Fitur Pemesanan Paket Pelanggan.....	13
Gambar 3. 5 Rancangan Halaman Keranjang Belanja Pelanggan.....	14
Gambar 3. 6 Rancangan Tampilan Halaman Dashboard Karyawan.....	14
Gambar 3. 7 Rancangan Tampilan Halaman Detail Pemesanan Pada Karyawan.....	15
Gambar 3. 8 Rancangan Tampilan Halaman Admin.....	16
Gambar 3. 9 Rancangan Tampilan Fitur Tambah Karyawan Pada Halaman Admin.....	17
Gambar 3. 10 Rancangan Tampilan Fitur Update Harga Paket Laundry pada Admin.....	17
Gambar 3. 11 Rancangan Tampilan Fitur Laporan Transaksi pada Menu Admin.....	18
Gambar 4. 1 Halaman Daftar Pelanggan.....	20
Gambar 4. 2 Halaman Login.....	21
Gambar 4. 3 Halaman Gagal Login.....	22
Gambar 4. 4 Halaman Tampilan Pelanggan.....	23
Gambar 4. 5 Halaman Pemesanan Pelanggan.....	25
Gambar 4. 6 Halaman Keranjang Pelanggan.....	27
Gambar 4. 7 Halaman Tampilan Karyawan.....	28
Gambar 4. 8 Halaman Detail Pemesanan pada Menu Karyawan.....	30
Gambar 4. 9 Halaman Tambah Karyawan pada menu admin.....	31
Gambar 4. 10 Halaman Tampilan Admin.....	33
Gambar 4. 11 Halaman Menampilkan Paket Laundry pada Menu Admin.....	34
Gambar 4. 12 Halaman Menampilkan Laporan Transaksi pada Menu Admin.....	36
Gambar 4. 13 Tahapan Mencari Webhosting.....	37
Gambar 4. 14 Upload File Web pada Situs 000webhost.com.....	37
Gambar 4. 15 Upload Gambar.....	38
Gambar 4. 16 Upload Script kode HTML.....	38
Gambar 4. 17 Upload Layout.....	39
Gambar 4. 18 Mengaktifkan Web Hosting.....	40
Gambar 4. 19 Menu Cpanel Webhost.....	40

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Sumber Daya Manusia	5
Tabel 2. 2 Sumber Daya Fisik	6
Tabel 4. 1 Source code Halaman Daftar Pelanggan	21
Tabel 4. 2 Source code Halaman Login	22
Tabel 4. 3 Action Script Halaman Gagal Login	23
Tabel 4. 4 Action Script Halaman Tampilan Pelanggan	24
Tabel 4. 5 Halaman Pemesanan Pelanggan	26
Tabel 4. 6 Action Script Halaman Keranjang Pelanggan	28
Tabel 4. 7 Action Script Halaman Tampilan Karyawan	29
Tabel 4. 8 Action Script Halaman Detail Pemesanan Pada Menu Karyawan	31
Tabel 4. 9 Action Script Halaman Tambah Karyawan pada Menu Admin	32
Tabel 4. 10 Action Script Halaman Tampilan Admin	33
Tabel 4. 11 Action Script Halaman Paket Laundry pada Menu Admin	34
Tabel 4. 12 Action Script Halaman Laporan Transaksi pada Menu Admin	36
Tabel 4. 13 Hasil Pengujian Sistem menggunakan Black Box	42
Tabel 4. 14 Pertanyaan Kuisisioner	43
Tabel 4. 15 Tabel keterangan	43
Tabel 4. 16 Data Hasil Kuisisioner	44
Tabel 4. 17 Interpretasi Skor SUS	44
Tabel 4. 18 Data Hasil Akhir Perhitungan SUS	45