

**APLIKASI E-KATALOG BERBASIS WEB PADA TOKO KOPI
SELALU DIHATI**



**Laporan Akhir ini disusun untuk memenuhi persyaratan
menyeselesaikan pendidikan diploma 3 pada Jurusan Teknik
Komputer**

Oleh :

M Ridho Maulana (061930701666)

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2022**

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR
APLIKASI E-KATALOG BERBASIS WEB PADA TOKO KOPI SELALU
DIHATI



OLEH:

M RIDHO MAULANA

061930701669

Palembang, 17 agustus 2022

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II

Meiyi Darlies,S.Kom.,M.,Kom
197805152006041003

Ema Laila, S.Kom,
197703292001122002

Mengetahui

Ketua Jurusan Teknik Komputer

Azwardi,ST.,M.T

197005232005011004

ABSTRAK

APLIKASI E-KATALOG BERBASIS WEB PADA TOKO KOPI SELALU DI HATI

(M Ridho Maulana:2022:34 Halaman)

Toko kopi selalu dihati merupakan sebuah unit dagang yang bergerak dibidang penjualan kopi di kota Palembang dan sudah memiliki banyak pelanggan di wilayah Palembang . Namun ditengah persaingan pasar begitu ketat.toko kopi selalu dihati selalu ingin memberikan pelayanan yang memuaskan dengan selalu menghadirkan inovasi dan kemudahan bagi konsumennya . Untuk itu toko kopi selalu dihati membutuhkan sebuah sarana untuk menunjang pemesanan dan media promosi yang efektif . Metode penelitian yang digunakan oleh penulis meliputi studi lapangan wawancara,observasi dan survey. Dari hasil penelitian dapat diketahui bahwa selama ini kopi selalu dihati hanya mengandalkan penjualan melalui toko yang berada di daerah Palembang.Hal ini membuat konsumen menjadi kurang leluasa dalam waktu dan tempat. Oleh karena itu maka penulis membuat Aplikasi E-katalog berbasis web pada toko kopi selalu dihati diharapkan dapat menjadi solusi untuk mengatasi permasalahan yang ada dan mampu meningkatkan penjualan pada toko kopi

Kata kunci: Sistem informasi,pemesanan,kopi,website,kopi selalu dihati,

KATA PENGANTAR

Puji syukur Penulis haturkan kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Kerja Praktek ini tepat pada waktunya dengan judul **“APLIKASI E-KATALOG BERBASIS WEB PADA TOKO KOPI SELALU DI HATI”**. Shalawat dan salam selalu tercurah kepada Rasulullah SAW, keluarganya, sahabatnya dan para pengikutnya hingga akhir zaman.

Tujuan penulisan laporan akhir ini dibuat sebagai persyaratan untuk mengakhiri pendidikan diploma 3. Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan segala kemudahan, bimbingan, pengarahan, dorongan, bantuan baik moril maupun materil selama penyusunan laporan Kerja Praktek ini.

Ucapan terima kasih penulis tujukan kepada yang terhormat :

1. Allah SWT dan Nabi Muhammad Saw atas berkah dan karunia Nya-lah penulis bias menyelesaikan laporan ini.
2. Orang tua dan saudara tercinta, yang telah memberikan doa dan restu serta dukungan yang sangat besar selama mengikuti dan melaksanakan kegiatan laporan akhir
3. Bapak Azwardi, ST., M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Komputer Politeknik Negeri Sriwijaya
4. Bapak Meiyi darlies, S.Kom., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing Laporan akhir
5. Bapak/Ibu Dosen Jurusan Teknik Komputer Politeknik Negeri Sriwijaya.
6. Ibu ema laila, S.Kom., M.Kom selaku dosen pembimbing II
7. Teman-teman 6CN yang telah berjuang bersama dan saling member motivasi selama menyelesaikan mata kuliah kerja praktik.

Tiada lain harapan penulis semoga Allah SWT membalas segala niat baik kepada semua pihak yang telah membantu. Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kesempurnaan. Mengingat kurangnya pengetahuan dan pengalaman penulis. Oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat

penulis harapkan sebagai bahan acuan dan perbaikan untuk penulis dalam menyempurnakan laporan ini.

Palembang, Januari 2022

Penulis M Ridho Maulana

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
MOTTO	IV
KATA PENGANTAR	V
DAFTAR ISI	VI
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	2
1.4. Tujuan	3
1.5 Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSAKA	
2.1. Penelitian terdahulu	4
2.2. Sistem Informasi	5
2.3. Aplikasi	7
2.4. Websitei	8
BAB III PERANCANGAN	
3.1.Perancangan	13
3.2.Flowchart	13
3.3. Perancang database	14
3.4. Perancangan desain website.....	14
3.5. Proses Pembuatan Aplikasi	15
3.6. Proses pembuatan koneksi	15
3.7. Pembuatan file pendukung.....	16
3.8 . Proses pembuatan database	17

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Hasil tampilan aplikasi	23
4.2. Potongan scrip aplikasi	23
4.2.1. Potongan scrip login	23
4.2.2. Potongan scrip kategori	24
4.2.3. Potongan scrip produk	24
4.2.4. Potongan scrip saran	25
4.3. Hasil Tampilan desai.....	29
4.3.1. Halaman home	30
4.3.2. Halaman login admin.....	30
4.3.3. Halaman admin	31
4.3.3.1. Halaman dashbord admin.....	31
4.3.3.2. Halaman data produk admin.....	32
4.3.3.3. Halaman kategori admin.....	32
4.3.3.4. Halaman saran admin	33
4.3.3.5. Halaman produk home	33
4.3.3.6 Halaman produk	34
4.3.3.7. Halaman kategori	34
4.3.3.8. Halaman saran	35
4.3.3.9 Halaman detail produk.....	35
4.4. Hasil pengujian.....	35
4.4.1. White box	35
4.4.2. Black box	36

BAB V PENUTUP

5.1. Kesimpulan	55
5.2. Saran	55

DAFTAR PUSTAKA	56
-----------------------------	-----------

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 simbol diagram flowchart.....	8
Gambar 3.1 Blok diagram.....	10
Gambar 3.2 Flowchart.....	11
Gambar 3.3 Tampilan awal XAMPP.....	12
Gambar 3.4 perancangan login.....	15
Gambar 3.5 perancangan halaman admin.....	15
Gambar 3.6 perancangan halaman kategori.....	16
Gambar 3.7 rancangan tampilan produk.....	16
Gambar 3.8 rancangan tampilan saran.....	17
Gambar 3.9 rancangan halaman pengunjung.....	17
Gambar 3.10 rancangan tampilan kontak.....	18
Gambar 3.11 rancangan tampilan sara.....	18
Gambar 4.1 tampilan scrip login.....	19
Gambar 4.2 tampilan scrip kategori.....	19
Gambar 4.3 tampilan scrip produk.....	20
Gambar 4.4 tampilan scrip saran.....	20
Gambar 4.5 tampilan scrip tambah produk.....	21
Gambar 4.6 tampilan scrip kategori.....	21
Gambar 4.7 tampilan scrip saran admin.....	22
Gambar 4.8 Halaman home.....	22
Gambar 4.9 login admin.....	27
Gambar 4.10 halaman dashboard admin.....	28
Gambar 4.11 halaman data produk.....	29
Gambar 4.12 halaman data tambah produk.....	29
Gambar 4.13 halaman data kategori.....	30
Gambar 4.14 halaman data saran.....	30

Gambar 4.15 halaman kategori produk.....	31
Gambar 4.16 halaman kategori kopi.....	31
Gambar 4.17 Halaman pada saran.....	33
Gambar 4.18 halaman detail produk.....	34

