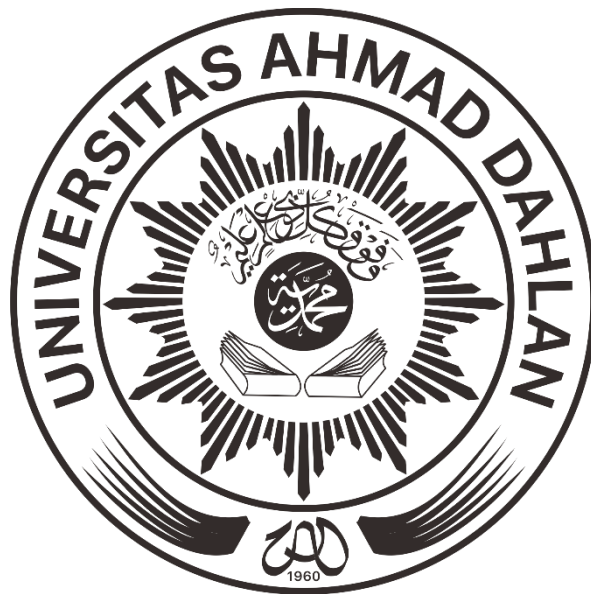


**LAPORAN KERJA PRAKTIK**  
**PEMBANGUNAN BACK END WEBSITE KB DEWI SARTIKA**  
**DESA JATIMULYA KECAMATAN LEBAKSIU KAB.TEGAL PROV. JAWA TENGAH**



Oleh :

**Muhammad Hadi**  
**1800018409**

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

**TAHUN 2021 - 2022**

## HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Kerja Praktik ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Muhammad Hadi

NIM : 1800018409

Tempat Kerja Praktik: KB Dewi Sarbika

Rencana Waktu Pelaksanaan : minggu

Tegal, 15 Januari 2022

Menyetujui,  
Pembimbing Kerja Praktik,



(Ani Sofiyati Amd. FA)

NIP/NIY.

## HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTIK  
PEMBANGUNAN BACK END WEBSITE KB DEWI SARTIKA  
DESA JATIMULYA KECAMATAN LEBAKSIU KAB.TEGAL PROV. JAWA TENGAH

MUHAMMAD HADI  
1800018409

PEMBIMBING : Nuril Anwar S.T., M.Kom .....25/02/22.....

NIY : 60160980

PENGUJI : Dr. Ir. Ardi Pujiyanta M.T. .....25/02/2022

NIY : 60030480

Yogyakarta, .....

Kaprodi Teknik Informatika

  
*acc. naskah seminar kp*  
*25/02/2022*

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

NIP : 197608192005012001

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan mata kuliah kerja praktik yang berjudul "*Pembangunan Back end KB Dewi Sartika*".

Laporan ini disusun sebagai tahap akhir dari pelaksanaan mata kuliah Kerja Praktik yang berlokasi di Desa Jatimulya, Kabupaten Tegal dengan fokus utama adalah untuk membangun *Backend* sistem yang bertujuan untuk memberikan informasi dan juga sekaligus sebagai media online yang berfungsi agar masyarakat atau pengguna internet tau lebih tentang KB Dewi Sartika ini. Tidak hanya di tempat lokasi asli tetapi juga mereka mendapatkan informasi lewat *Website* atau Media yang kami buat. Selain itu, laporan ini juga bertujuan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan mata kuliah Kerja Praktik (KP) mahasiswa Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

Selama proses penyusunan laporan ini, penulis telah banyak memperoleh bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Nuril Anwar S.T., M.Kom. selaku dosen pembimbing KP yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahnya.
2. Kedua orang tua, keluarga, serta teman-teman yang telah memberikan dukungannya sehingga laporan Kerja Praktik ini dapat terselesaikan.

Akhir kata penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna, sehingga dengan tangan terbuka penulis menerima segala saran dan kritik yang membangun dari pembaca agar dapat menjadi lebih baik lagi. Semoga laporan "*Pembangunan Back end KB Dewi Sartika*" dapat bermanfaat bagi kita semua.

Yogyakarta, 28 Januari 2021  
Penulis,

Muhammad Hadi

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iv
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi Masalah.....	1
C. Batasan Masalah.....	2
D. Rumusan Masalah .....	2
E. Tujuan Kerja Praktik.....	3
F. Manfaat Kerja Praktik .....	3
<b>BAB II GAMBARAN INSTANSI</b> .....	4
A. Umum.....	4
B. Struktur Organisasi KB Dewi Sartika.....	4
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik lainnya.....	4
<b>BAB III METODOLOGI KP</b> .....	7
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak pembimbing KP.....	7
B. Metode pengambilan data KP .....	8
C. Rancangan Jadwal Kegiatan KP .....	8
D. Rancangan Sistem .....	10
<b>BAB IV HASIL PELAKSANAAN KP</b> .....	13
A. Deskripsi sistem yang dibangun .....	13
B. Pembahasan sistem yang dibangun .....	13
1. Hasil Analisis.....	13
2. Hasil Implementasi.....	14
3. Hasil Capaian Kerja Praktik .....	22
<b>BAB V PENUTUP</b> .....	25
A. Kesimpulan .....	25
B. Saran .....	25
<b>LAMPIRAN</b> .....	26
i. Form Penilaian Pembimbing Lapangan.....	26

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Stuktur Organisasi .....	4
Gambar 2.2 Proses Bisnis.....	6
Gambar 3.1 Peta Lokasi Kb Dewi Sartika .....	7
Gambar 3.2 Class Diagram Kb Dewi Sartika.....	9
Gambar 3.3 Use Case Diagram .....	11
Gambar 3.5 Rancangan Database.....	12
Gambar 4.1 Tampilan Halaman Login Admin .....	14
Gambar 4.2 Tampilan Halaman Utama Admin .....	15
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Fitur Add Gallery .....	16
Gambar 4.4 Tampilan Halaman Admin Control.....	16
Gambar 4.5 Tampilan Halaman Update Data.....	17
Gambar 4.6 Tampilan Delete Data .....	18
Gambar 4.7 Tampilan Koneksi Mysql .....	18
Gambar 4.8 Login PHP .....	19
Gambar 4.9 Insert Data.....	20
Gambar 4.10 Update .....	20
Gambar 4.11 Delete .....	21
Gambar 4.12 Logout .....	22
Gambar 4.13 Hosting Website Kb Dewi Sartika.....	23
Gambar 5.1 Form Penilaian Pembimbing Lapangan.....	25

## DAFTAR TABEL

Table 2.1 Sumber Daya Manusia .....	5
Table 2.2 Sumber Daya Fisik .....	5
Table 3.1 Jadwal Kegiatan KP.....	8
Table 3.2 Kebutuhan Fungsional.....	11
Table 4.1 Hasil Capaian Kerja Praktik.....	23