

Handwritten signature
ACC UJIAN KP

09/02/2021

LAPORAN KERJA PRAKTEK

APLIKASI WEB PROFIL (Front end)

SD N 17 PANE KOTA BIMA



Oleh :

Rizky Bagus Pramudya

1800018136

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2020

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK

APLIKASI WEB PROFIL (Front end)


SDN 17 KOTA BIMA

RIZKY BAGUS PRAMUDYA

1800018136


PEMBIMBING : Ika Arfiani, S.T., M.Cs

NIY. 60160951


08/03/2021
Ika Arfiani, S.T., M.Cs

PENGUJI : Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.

NIY. 60090586

ACC
1800018136
08/03/21

Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom

Yogyakarta, 09./03./2021...

Kaprodi Teknik Informatika


09/03/2021

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

NIP. 197608192005012001

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Segala puji bagi Allah SWT, Pemilik Alam Semesta, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktek yang berjudul "Aplikasi Web Profil (Front end) SDN 17 PANE KOTA BIMA" 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 Praktek ini tentunya penulis mendapatkan pengetahuan dan pengalaman dari beberapa pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ika Arfiani , S,T., M.Cs., selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan untuk menyelesaikan laporan Kerja Praktek ini.
2. Ibu Nur Rochmah Dyah PA, S.T., M.Kom. selaku Ketua Prodi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan.
3. Juhra, S.Pd., selaku pembimbing lapangan yang telah memberikan arahan dan saran dalam proses perancangan hingga selesainya pembuatan Aplikasi Web Profil (Front end) SDN 17 PANE KOTA BIMA.
4. Kedua orang tua serta seluruh keluarga kami atas doa, dukungan dan kasih sayang yang mengiringi langkah kami untuk besar dan tumbuh serta dapat menimba ilmu di Universitas Ahmad Dahlan.

Penulis menyadari adanya kekurangan dalam penyusunan laporan kerja praktek ini, untuk itu penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi penyusunan laporan yang lebih baik kedepannya.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 15 Februari 2021

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR TABEL	v
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 di tempat KP	5
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik di Lokasi KP	6
D. Proses Bisnis.....	7
BAB III Metodologi KP	8
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak.....	8
B. Metode Pengambilan Data	8
C. Rencana Jadwal Kegiatan.....	9
D. Rancangan Sistem	10
BAB IV Hasil Pelaksanaan KP	13
A. Deskripsi Sistem yang dibangun	13
B. Pembahasan Sistem yang Dibangun	13
2. Hasil Implementasi.....	14
3. Hasil Pencapaian Kerja Praktik.....	22
BAB V Penutup	26
A. Kesimpulan.....	26
B. Saran	26
DAFTAR PUSTAKA	27
LAMPIRAN	28

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Peta Lokasi SDN 17 PANE KOTA BIMA	5
Gambar 2. 2 Struktur Organisasi Sekolah SDN 17 PANE KOTA BIMA	5
Gambar 2. 3 Proses Bisnis.....	7
Gambar 3. 1 Peta Lokasi SDN 17 PANE KOTA BIMA	8
Gambar 3. 2 Desain Kerangka Sistem.....	11
Gambar 3. 3 Desain Wireframe	11
Gambar 4. 1 Use Case Diagram	14
Gambar 4. 2 Halaman utama SDN 17 PANE KOTA BIMA	15
Gambar 4. 3 Halaman Profil - Kata Sambutan.....	15
Gambar 4. 4 Halaman Guru	16
Gambar 4. 5 Halaman Siswa	17
Gambar 4. 6 Halaman Berita	17
Gambar 4. 7 Halaman Pengumuman	18
Gambar 4. 8 Halaman Agenda.....	18
Gambar 4. 9 Halaman Galery - Semua	19
Gambar 4. 10 Halaman Download	20
Gambar 4. 11 Halaman Hubungi Kami	21
Gambar 4. 12 Halaman Bagian Footer	21
Gambar 4. 13 Perhitungan SUS	23
Gambar 4. 14 Gambar Penilaian.....	25

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Sumber Daya Tenaga Kerja Guru	6
Tabel 2. 2 Sumber Daya Fisik	7
Tabel 3. 1 Rencana Jadwal Kegiatan	10
Tabel 4. 1 Pertanyaan Quesioner	22
Tabel 4. 2 Keterangan	22
Tabel 4. 3 Data Quesioner Asli.....	23
Tabel 4. 4 Hasil Akhir Perhitungan SUS	24