

Ace diujda
18/11/2019.
Jhd

LAPORAN
DESAIN WEBSITE SISTEM INFORMASI RUANG DAN MATA PELAJARAN
SMA NEGERI 1 PLERET



Oleh :
Desy widayanti
1700018187

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2019

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Kerja Praktik ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Desy widayanti
NIM : 1700018187
Tempat Kerja Praktik : SMA Negeri 1 Pleret
Realisasi Waktu Pelaksanaan : 4 Minggu

Yogyakarta,

Menyetujui,

Kepala sekolah

SMA Negeri 1 Pleret



(Drs. Imam Nurrohmat)

NIP. 19610823 198703 1 007

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK

DESAIN WEBSITE INFORMASI RUANG DAN MATA PELAJARAN

SMA NEGERI 1 PLERET

DESY WIDAYANTI

1700018187

PEMBIMBING

: (Taufiq Ismail, S.T., M.Cs)

(NIY : 60010314)

Ishid 5/20

PENGUJI

: (Murein Miksa Mardhia, S.T., M.T)

(NIY : 60160960)

Murein 7/20

Yogyakarta, 8 Februari 2020

Kaprodi Teknik Informatika

Nur Rochmah Dyah Pujiastuti

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

NIP : 197608192005012001

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT atas ridho dan hidayah-Nya. Dan tidak lupa saya panjatkan shalawat serta salam kepada junjungan besar kita Nabi Muhammad Saw, beserta keluarga dan sahabatnya. Sehingga laporan Kerja Praktek ini dapat dielesaikan.

Laporan Kerja Peraktek dengan judul "Desain website Sistem Informasi Ruang dan Mata Pelajaran" ini ditunjukan untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik program studi Kerja Praktek pada jurusan Teknik Informatika di Universitas Ahmad Dahlan.

Penulis menyadari bahwa tanpa adanya bimbingan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak, laporan Kerja Peraktek ini tidak dapat diselesaikan dengan tepat waktu. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu, mendoakan, dan mendukung penulis dalam menyelesaikan pembuatan laporan Kerja Peraktek ini. Pihak-pihak tersebut adalah:

1. Ibu Nur Rochmah Dyah PA, S.T., M.Kom. selaku Ketua Prodi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan.
2. Pak Taufiq Ismail, S.T., M.Cs. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan untuk menyelesaikan laporan Kerja Praktek ini.
3. Bapak Dwi Mas Agung Basuki S.Pd selaku guru pembimbing lapangan.
4. Kedua orang tua serta seluruh keluarga dan teman kami atas doa dan dukungan yang mengiringi langkah kami dalam menimba ilmu di Universitas Ahmad Dahlan.

Perlu disadari bahwa dengan segala keterbatasan, laporan Kerja Peraktek ini masih jauh dari sempurna. Sehingga keritikan dan masukan yang membangun sangat penulis harapkan demi sempurnanya laporan ini kedepan. Akhirnya semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan

Yogyakarta, September 2019

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Batasan Masalah	2
D. Rumusan Masalah.....	3
E. Tujuan KP Magang	3
F. Manfaat KP Magang.....	3
BAB II GAMBARAN INSTANSI	4
A. Umum	4
B. Struktur Organisasi.....	6
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik.....	7
D. Proses Bisnis.....	11
BAB III TAHAP KEGIATAN MAGANG	13
A. Lokasi KP, Alamat dan Kontak.....	13
B. Rencana Observasi.....	13
C. Rancangan Kegiatan Magang.....	14
BAB IV HASIL PELAKSANAAN MAGANG	16
A. Hasil Observasi Magang.....	16
1. Proses Bisnis.....	16
2. Rincian Pekerjaan.....	17
B. Pembahasan Magang.....	18
1. Masalah yang di temukan di tempat magang sebagai topik KP	18
2. Analisis terhadap hasil observasi	19
3. Hasil Magang.....	19
4. Keberlanjutan.....	42
BAB V PENUTUP	43

A. Kesimpulan.....	43
B. Saran	43
DAFTAR PUSTAKA.....	44
LAMPIRAN	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi SMA Negeri 1 Pleret	6
Gambar 3.1 Maps SMA Negeri 1 Pleret	13
Gambar 4.1 Proses Bisnis Simeru.....	17
Gambar 4.2 Tampilan Menu Navigasi untuk Galeri Praktikum Biologi.....	21
Gambar 4.3 Tampilan Menu Navigasi untuk Galeri Praktikum Fisika.....	21
Gambar 4.4 Tampilan Menu Navigasi untuk Galeri Praktikum Kimia.....	22
Gambar 4.5 Tampilan Menu Navigasi untuk Galeri Praktikum Komputer	22
Gambar 4.6 Tampilan Menu Navigasi untuk Galeri Kegiatan Olahraga	23
Gambar 4.7 Tampilan Menu Navigasi untuk Galeri Kantin SMA Negeri 1 Pleret	23
Gambar 4.8 Tampilan Gambar pada Menu Berita Idul Adha Pemetongan Hewan Kurban	24
Gambar 4.9 Tampilan Gambar pada Menu Berita Idul Adha Lomba Memasak.....	25
Gambar 4.10 Tampilan Gambar pada Menu Berita Idul Adha Kegiatan Memasak.....	25
Gambar 4.11 Tampilan Galeri Foto Sekolah Hut RI Ke-74 Menanam Bunga.....	26
Gambar 4.12 Tampilan Galeri Foto Sekolah Hut RI Ke-74 Pembuatan jadwal	26
Gambar 4.13 Tampilan Galeri Foto Sekolah Hut RI Ke-74 Lomba tarik tambang.....	27
Gambar 4.14 Tampilan Galeri Foto Sekolah Hut RI Ke-74 Lomba Estapet Air.....	27
Gambar 4.15 Tampilan Galeri Foto Sekolah Hut RI Ke-74 Osis sebagai Panitia Acara	28
Gambar 4.16 Foto pada Kegiatan Praktikum Biologi	28
Gambar 4.17 Tampilan Foto pada Laboratorium Komputer	29
Gambar 4.18 Foto pada Kegiatan Olahraga Siswa.....	29
Gambar 4.19 Foto pada Suasana Kantin SMA Negeri 1 Pleret	30
Gambar 4.20 Halaman Login.....	30
Gambar 4.21 Halaman awal simeru.....	31
Gambar 4.22 Menu guru dan siswa	31
Gambar 4.23 Halaman Guru	32
Gambar 4.24 Halaman jadwal guru	32
Gambar 4.25 Halaman siswa	33
Gambar 4.26 Halaman jadwal siswa	33
Gambar 4.27 Tampilan Menu Navigasi untuk Galeri Foto Praktikum Biologi pada Sistem	34
Gambar 4.28 Tampilan Galeri Kegiatan Praktikum Biologi pada Sistem	35
Gambar 4.29 Tampilan Menu Navigasi untuk Galeri Foto Praktikum Kimia pada Sistem	35
Gambar 4.30 Tampilan Menu Navigasi untuk Galeri Foto Praktikum Fisika pada Sistem	36
Gambar 4.31 Tampilan Menu Navigasi untuk Galeri Foto Lab. Komputer pada Sistem	36
Gambar 4.32 Tampilan Galeri Lab. Komputer pada Sistem.....	37
Gambar 4.33 Tampilan Menu Navigasi untuk Galeri Foto Kantin pada Sistem.....	37
Gambar 4.34 Tampilan Galeri Foto Suasana Kantin pada Sistem.....	38
Gambar 4.35 Tampilan Menu Navigasi untuk Galeri Foto Olahraga pada Sistem	38
Gambar 4.36 Tampilan Galeri Foto Kegiatan Olahraga pada Sistem.....	39
Gambar 4.37 Tampilan berita idul adha	39
Gambar 4.38 Tampilan Kegiatan Idul Adha	39
Gambar 4.39 Tampilan Galeri Foto Terbaru	40

DAFTAR TABEL

Table 2.1 Pengajar SMA Negeri 1 Pleret	7
Table 2.2 Tabel proses bisnis pembuatan jadwal	11
Table 3.1 Tabel rancangan kegiatan magang.....	14
Table 4.1 Tabel rincian pekerjaan	18
Table 4.2 Kuesioner.....	41
Table 4.3 Interval Penilaian.....	43