

LAPORAN PRAKTIK MAGANG
PEMBUATAN WEBSITE PROFILE
SD NEGERI SIDOMULYO



acc,7/8/2023



Oleh :

Nafisah Marfu'ah Hani

1900018377

PROGRAM STUDI S1 INFOMARTIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2023

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI


Laporan Praktik Magang ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Nafisah Marfu'ah Hani
NIM : 1900018377
Tempat Praktik Magang : SD Negeri Sidomulyo
Realisasi Waktu Pelaksanaan : Bulan

Sleman, 31 Juli 2023

Menyetujui,

Kepala SD NEGERI SIDOMULYO



(Eny Anan Qurniati, S. Pd.)
NIP. 19710304 199903 2 005

HALAMAN PENGESAHAN

PRAKTIK MAGANG

PEMBUATAN WEBSITE PROFILE

SD NEGERI SIDOMULYO

Nafisah Marfu'ah Hani

1900018377

PEMBIMBING

: Dr. Ir. Ardi Pujiyanta, M. T., 29/08/2023

NIPM 19660529 200309 111 0749523


PENGUJI

: Ahmad Azhari, S.Kom., M.Kom., M.Eng., 31/8/2023

NIPM 19891105 201601 111 1222650

Yogyakarta,

Kaprodi S1 Informatika


Dr. Murnito, S.Si., M.Kom.
NIPM 19730710 200409 111 0951298

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas limpahan Rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktik Magang. Laporan praktik magang ini disusun untuk memenuhi syarat untuk kelulusan mata kuliah praktik magang. Dalam penyusunan laporan praktik magang ini, tentunya penulis menyadari laporan praktik magang dapat diselesaikan berkat adanya bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Murinto, S.Si., M.Kom. selaku Ketua Program Studi Informatika Universitas Ahmad Dahlan.
2. Ibu Nur Rochmah Dyah Puji Astuti, S.T., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing Akademik.
3. Bapak Dr. Ir. Ardi Pujiyanta, M.T. selaku Dosen Pembimbing Magang.
4. Bapak Ir. Nuril Anwar, S.T., M.Kom. selaku Dosen Akademik Mata Kuliah Praktik Magang.
5. Ibu Eny Ariah Qurniati selaku Kepala Sekolah SD Negeri Sidomulyo dan pembimbing lapangan.
6. Segenap guru dan karyawan SD Negeri Sidomulyo.
7. Segenap dosen Informatika Universitas Ahmad Dahlan.
8. Kedua orang tua dan keluarga atas doa dan dukungannya.

Dalam penyusunan laporan praktik magang ini, penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun agar laporan ini bisa dikembangkan lebih baik untuk kedepannya.

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LISTING KODE	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Batasan Masalah	2
D. Rumusan Masalah.....	2
E. Tujuan Praktik Magang.....	2
F. Manfaat Praktik Magang	2
BAB II GAMBARAN INSTANSI	4
A. Umum (sejarah, visi misi, alamat & kontak tempat magang).....	4
B. Struktur Organisasi.....	5
C. Sumber Daya Instansi dan Sumber Daya Fisik Di Lokasi Magang	6
D. Proses Bisnis.....	8
BAB III TAHAPAN KEGIATAN PRAKTIK MAGANG.....	10
A. Lokasi Praktik Magang, Alamat, Kontak Pembimbing	10
B. Rencana Observasi	10
C. Rancangan Jadwal Kegiatan Magang	11
BAB IV HASIL PELAKSANAAN PRAKTIK MAGANG.....	14
A. Hasil Observasi Magang	14
B. Pembahasan Magang.....	17
1. Problem yang ditemukan sebagai topik Praktik Magang	17
2. Analisis Terhadap Hasil Observasi	18
3. Capaian Magang.....	18
BAB V PENUTUP	115
A. Kesimpulan.....	115

B. Saran	115
Lampiran	116
A. Surat Izin Praktik Magang.....	116
B. Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Praktik Magang / Sertifikat / ttd stempel instansi dihalaman persetujuan instansi	117
C. Log Book.....	117
D. Dokumentasi Kegiatan Praktik Magang	117

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Maps SDN Sidomulyo	5
Gambar 2. 2 Struktur Organisasi.....	6
Gambar 2. 3 Proses Bisnis.....	8
Gambar 3. 1 Maps SDN Sidomulyo	10
Gambar 4. 1 Proses Bisnis Sesudah Adanya Sistem	14
Gambar 4. 2 Struktur Database	19
Gambar 4. 3 Tabel Pengguna.....	20
Gambar 4. 4 Tabel Agenda.....	20
Gambar 4. 5 Tabel Album	21
Gambar 4. 6 Tabel BTQ / Doa Pagi.....	21
Gambar 4. 7 Tabel Files / Download.....	22
Gambar 4. 8 Tabel Galeri	22
Gambar 4. 9 Tabel Guru.....	23
Gambar 4. 10 Tabel Inbox.....	23
Gambar 4. 11 Tabel Kelas	24
Gambar 4. 12 Tabel Kelas 1.....	24
Gambar 4. 13 Tabel Komentar.....	25
Gambar 4. 14 Tabel Pengunjung.....	25
Gambar 4. 15 Tabel Pramuka.....	26
Gambar 4. 16 Tabel Sambutan	26
Gambar 4. 17 Tabel Sepak Bola	27
Gambar 4. 18 Tabel Seni Tari.....	27
Gambar 4. 19 Tabel Testimoni.....	28
Gambar 4. 20 Tabel TIK.....	28
Gambar 4. 21 Tabel Tulisan / Berita.....	29
Gambar 4. 22 Gambar Halaman Login.....	29
Gambar 4. 23 Halaman Dashboard Admin	30
Gambar 4. 24 Halaman Berita.....	31
Gambar 4. 25 Halaman Post Berita.....	32
Gambar 4. 26 Halaman Edit Berita.....	33
Gambar 4. 27 Halaman Hapus Berita	34
Gambar 4. 28 Halaman Sambutan.....	35
Gambar 4. 29 Halaman Tambah Data Sambutan.....	36
Gambar 4. 30 Tampilan Edit Sambutan	37
Gambar 4. 31 Halaman Pengguna	38
Gambar 4. 32 Halaman Tambah Pengguna	39
Gambar 4. 33 Halaman Edit Data Pengguna	40
Gambar 4. 34 Halaman Hapus Data Pengguna.....	41
Gambar 4. 35 Halaman Agenda	42
Gambar 4. 36 Halaman Tambah Agenda	43
Gambar 4. 37 Halaman Edit Agenda	44
Gambar 4. 38 Halaman Hapus Agenda	45

Gambar 4. 39 Halaman Download.....	46
Gambar 4. 40 Halaman Tambah Download.....	47
Gambar 4. 41 Halaman Edit Download.....	48
Gambar 4. 42 Halaman Hapus Download.....	49
Gambar 4. 43 Halaman Galeri.....	50
Gambar 4. 44 Halaman Tambah Album.....	51
Gambar 4. 45 Halaman Edit Album.....	52
Gambar 4. 46 Halaman Hapus Album.....	53
Gambar 4. 47 Halaman Foto.....	54
Gambar 4. 48 Halaman Tambah Foto.....	55
Gambar 4. 49 Halaman Edit Foto.....	56
Gambar 4. 50 Halaman Hapus Foto.....	57
Gambar 4. 51 Halaman Guru.....	58
Gambar 4. 52 Halaman Tambah Guru.....	59
Gambar 4. 53 Halaman Edit Guru.....	60
Gambar 4. 54 Hapus Data Guru.....	61
Gambar 4. 55 Halaman Siswa.....	62
Gambar 4. 56 Halaman Tambah Data Siswa.....	63
Gambar 4. 57 Halaman Edit Siswa.....	64
Gambar 4. 58 Halaman Hapus Siswa.....	65
Gambar 4. 59 Halaman Ekskul Pramuka.....	66
Gambar 4. 60 Halaman Tambah Pramuka.....	67
Gambar 4. 61 Halaman Edit Pramuka.....	68
Gambar 4. 62 Halaman Hapus Ekskul Prmuka.....	69
Gambar 4. 63 Halaman Ekskul Tari.....	70
Gambar 4. 64 Halaman Tambah Seni Tari.....	71
Gambar 4. 65 Halaman Edit Ekskul Tari.....	72
Gambar 4. 66 Halaman Hapus Ekskul Tari.....	73
Gambar 4. 67 Halaman Ekskul Sepak Bola.....	74
Gambar 4. 68 Halaman Ekskul Sepak Bola.....	75
Gambar 4. 69 Halaman Edit Sepak Bola.....	76
Gambar 4. 70 Halaman Hapus Sepak Bola.....	77
Gambar 4. 71 Halaman Ekskul TIK.....	78
Gambar 4. 72 Halaman Tambah TIK.....	79
Gambar 4. 73 Halaman Edit TIK.....	80
Gambar 4. 74 Halaman Hapus TIK.....	81
Gambar 4. 75 Halaman BTAQ / Doa Pagi.....	82
Gambar 4. 76 Halaman Tambah BTAQ / Doa Pagi.....	83
Gambar 4. 77 Halaman Edit BTAQ / Doa Pagi.....	84
Gambar 4. 78 Halaman Hapus BTAQ / Doa Pagi.....	85
Gambar 4. 79 Halaman Inbox.....	86
Gambar 4. 80 Halaman Hapus Inbox.....	87
Gambar 4. 81 Halaman Komentar.....	88
Gambar 4. 82 Halaman Hapus Komentar.....	88

Gambar 4. 83 Tampilan Beranda User.....	90
Gambar 4. 84 Tampilan About.....	92
Gambar 4. 85 Tampilan Halaman Guru	93
Gambar 4. 86 Tampilan Halaman Galeri.....	94
Gambar 4. 87 Tampilan Halaman Agenda	95
Gambar 4. 88 Tampilan Halaman Download / Unduh Berkas	96
Gambar 4. 89 Tampilan Halaman Kelas 1	97
Gambar 4. 90 Tampilan Halaman Kelas 2	98
Gambar 4. 91 Tampilan Halaman Kelas 3	99
Gambar 4. 92 Tampilan Halaman Kelas 4	100
Gambar 4. 93 Tampilan Halaman Kelas 6	101
Gambar 4. 94 Tampilan Halaman Ekskul Pramuka	102
Gambar 4. 95 Tampilan Halaman Ekskul Tari.....	103
Gambar 4. 96 Tampilan Halaman Sepak Bola.....	104
Gambar 4. 97 Tampilan Halaman BTAQ / Doa Pagi	104
Gambar 4. 98 Tampilan Halaman TIK.....	105
Gambar 4. 99 Tampilan Halaman Berita.....	106
Gambar 4. 100 Tampilan Halaman Contact.....	108

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Sumber Daya Manusia.....	13
Tabel 2. 2 Sumber Daya Fisik	13
Tabel 3. 1 Rancangan Jadwal Kegiatan Magang	13
Tabel 4. 1 Rincian Jadwal Pelaksanaan	17
Tabel 4. 2 Hasil Pengujian Sistem Bagian Admin	109
Tabel 4. 3 Tabel Pengujian Sistem Bagian User.....	111

DAFTAR LISTING KODE

Listing Kode 4. 1 Halaman Login	30
Listing Kode 4. 2 Halaman Dashboard	31
Listing Kode 4. 3 Halaman Berita	32
Listing Kode 4. 4 Halaman Tambah Berita	33
Listing Kode 4. 5 Halaman Hapus Berita	34
Listing Kode 4. 6 Halaman Sambutan	35
Listing Kode 4. 7 Halaman Tambah Sambutan	36
Listing Kode 4. 8 Tampilan Edit Sambutan.....	37
Listing Kode 4. 9 Halaman Pengguna	38
Listing Kode 4. 10 Halaman Tambah Pengguna	39
Listing Kode 4. 11 Halaman Edit Data Pengguna	40
Listing Kode 4. 12 Halaman Hapus Data Pengguna	41
Listing Kode 4. 13 Halaman Agenda.....	42
Listing Kode 4. 14 Halaman Tambah Agenda.....	43
Listing Kode 4. 15 Halaman Edit Agenda	44
Listing Kode 4. 16 Halaman Hapus Agenda.....	45
Listing Kode 4. 17 Halaman Download	46
Listing Kode 4. 18 Halaman Tambah Download	47
Listing Kode 4. 19 Halaman Edit Download	48
Listing Kode 4. 20 Halaman Hapus Download	49
Listing Kode 4. 21 Halaman Gallery	50
Listing Kode 4. 22 Halaman Tambah Album	51
Listing Kode 4. 23 Halaman Edit Album	52
Listing Kode 4. 24 Halaman Hapus Album	53
Listing Kode 4. 25 Halaman Foto.....	54
Listing Kode 4. 26 Halaman Tambah Foto.....	55
Listing Kode 4. 27 Halaman Edit Foto	56
Listing Kode 4. 28 Halaman Hapus Foto.....	57
Listing Kode 4. 29 Halaman Guru	58
Listing Kode 4. 30 Halaman Tambah Guru	59
Listing Kode 4. 31 Halaman Edit Guru.....	60
Listing Kode 4. 32 Halaman Hapus Guru	61
Listing Kode 4. 33 Halaman Siswa	62
Listing Kode 4. 34 Halaman Tambah Data Siswa.....	63
Listing Kode 4. 35 Halaman Edit Siswa.....	64
Listing Kode 4. 36 Halaman Hapus Siswa	65
Listing Kode 4. 37 Halaman Ekskul Pramuka.....	66
Listing Kode 4. 38 Halaman Tambah Pramuka.....	67
Listing Kode 4. 39 Halaman Edit Pramuka	68
Listing Kode 4. 40 Halaman Hapus Ekskul Pramuka.....	69
Listing Kode 4. 41 Halaman Ekskul Tari.....	70
Listing Kode 4. 42 Halaman Tambah Tari.....	71

Listing Kode 4. 43 Halaman Edit Ekskul Tari.....	72
Listing Kode 4. 44 Halaman Hapus Ekskul Tari.....	73
Listing Kode 4. 45 Halaman Ekskul Sepak Bola.....	74
Listing Kode 4. 46 Halaman Ekskul Sepak Bola.....	75
Listing Kode 4. 47 Halaman Edit Sepak Bola.....	76
Listing Kode 4. 48 Halaman Hapus Sepak Bola.....	77
Listing Kode 4. 49 Halaman Ekskul TIK.....	78
Listing Kode 4. 50 Halaman Tambah TIK.....	79
Listing Kode 4. 51 Halaman Edit TIK.....	80
Listing Kode 4. 52 Halaman Hapus TIK.....	81
Listing Kode 4. 53 Halaman Ekskul BTAQ.....	82
Listing Kode 4. 54 Halaman Tambah BTAQ / Doa Pagi.....	83
Listing Kode 4. 55 Halaman Edit BTAQ / Doa Pagi.....	84
Listing Kode 4. 56 Halaman Hapus BTAQ / Doa Pagi.....	85
Listing Kode 4. 57 Halaman Inbox.....	86
Listing Kode 4. 58 Halaman Hapus Inbox.....	87
Listing Kode 4. 59 Tampilan Beranda User.....	91
Listing Kode 4. 60 Tampilan About.....	92
Listing Kode 4. 61 Tampilan Guru.....	93
Listing Kode 4. 62 Tampilan Halaman Gallery.....	94
Listing Kode 4. 63 Tampilan Halaman Agenda.....	95
Listing Kode 4. 64 Tampilan Halaman Download / Unduh Berkas.....	96
Listing Kode 4. 65 Tampilan Halaman Kelas 1.....	97
Listing Kode 4. 66 Tampilan Halaman Kelas 2.....	98
Listing Kode 4. 67 Tampilan Halaman Kelas 3.....	99
Listing Kode 4. 68 Tampilan Halaman Kelas 4.....	100
Listing Kode 4. 69 Tampilan Halaman Kelas 6.....	101
Listing Kode 4. 70 Tampilan Halaman Ekskul Pramuka.....	102
Listing Kode 4. 71 Tampilan Halaman Ekskul Tari.....	103
Listing Kode 4. 72 Tampilan Halaman Sepak Bola.....	104
Listing Kode 4. 73 Tampilan Halaman BTAQ / Doa Pagi.....	105
Listing Kode 4. 74 Tampilan Halaman TIK.....	106
Listing Kode 4. 75 Tampilan Halaman Berita.....	107
Listing Kode 4. 76 Tampilan Halaman Contact	108