

Koordinator Magang
17/10/23
Nur Saiki Sahid

**LAPORAN PRAKTIK MAGANG
RANCANG BANGUN WEB PROFILE SEKOLAH UPTD SMPN 5 RAHA**



Oleh:

Muh.Nur Saiki Sahid

1900018042

PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2023

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Praktik Magang telah disetujui proses pengajuan seminar oleh:

Nama : Muh.Nur Sauki Sahid
Nim : 1900018042
Tempat Magang : UPTD Sekolah Menengah Pertama Negeri 5 Raha
Tugas : Membuat Web Profile UPTD SMPN 5 Raha
Realisasi Waktu : Selama 3 Bulan

Sabtu, 30 September 2023

Menyetujui

Kepala UPTD SMP Negeri 5 Raha



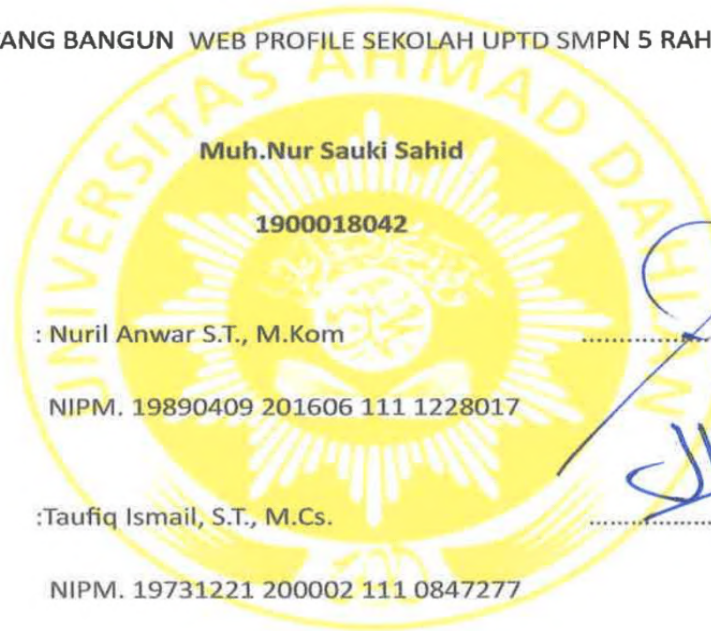
Nama : CA OME, S.Pd. M.Pd.

Nip: 197112311997021010

HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTIK MAGANG

RANCANG BANGUN WEB PROFILE SEKOLAH UPTD SMPN 5 RAHA



Muh.Nur Sauki Sahid

1900018042

PEMBIMBING

: Nuril Anwar S.T., M.Kom

NIPM. 19890409 201606 111 1228017

Signature
23/01/24

PENGUJI

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

NIPM. 19731221 200002 111 0847277

Signature
24/01/24

Yogyakarta, 23 Januari 2024

Kaprodi S1 Informatika

Signature
25/01/24

Dr. Murinto S.Si., M.Kom.

NIPM. 19730710 200409 111 0951298

KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat, hidayah, dan karunia-Nya, sehingga Penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktik Magang ini dengan baik. Laporan ini merupakan rangkuman dari pengalaman praktik magang Penulis di UPTD SMPN 5 Raha, yang berfokus pada pembuatan Web Profil Sekolah. Praktik magang ini merupakan bagian integral dari pembelajaran Penulis dalam mengaplikasikan ilmu yang telah dipelajari selama perkuliahan. Dalam pelaksanaannya, Penulis merasakan berbagai pengalaman berharga, tantangan, serta ilmu baru yang diperoleh selama magang di UPTD SMPN 5 Raha.

Web Profil Sekolah menjadi salah satu proyek utama yang dilaksanakan selama magang. Proses pengembangannya memungkinkan Penulis untuk menggali lebih dalam mengenai teknologi web, desain grafis, dan pemanfaatan teknologi informasi dalam konteks pendidikan. Tujuan utama pembuatan web profil sekolah adalah untuk memberikan informasi yang komprehensif kepada masyarakat tentang UPTD SMPN 5 Raha serta sebagai alat komunikasi yang efektif antara sekolah, siswa, dan orang tua.

Tidak lupa, Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan, dan kesempatan selama praktik magang ini berlangsung. Semoga laporan praktik magang ini dapat memberikan manfaat dan inspirasi bagi pembaca serta menjadi kontribusi yang berarti bagi pengembangan Sekolah UPTD SMPN 5 Raha. Akhir kata, Penulis menyadari bahwa proses pembelajaran tidak pernah berhenti, dan praktik magang ini hanya merupakan salah satu langkah awal dalam perjalanan panjang menuju pengembangan diri yang lebih baik. Semoga apa yang telah Penulis pelajari dan bagikan dalam laporan ini dapat menjadi landasan untuk pengalaman dan pembelajaran yang lebih berharga di masa depan.

Yogyakarta, 30 September 2023

Penulis

(Muh. Nur Sauki Sahid)

1900018042

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR SOURCE CODE.....	viii
BAB I Pendahuluan.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	2
C. Batasan Masalah.....	3
D. Rumusan Masalah.....	3
E. Tujuan Praktik Magang.....	3
F. Manfaat Praktik Magang.....	4
BAB II Gambaran Instansi.....	6
A. Gambaran Umum.....	6
B. Struktur Organisasi.....	8
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik.....	9
D. Proses Bisnis Saat Ini	10
BAB III Tahapan Kegiatan Kerja Praktik Magang.....	12
A. Lokasi Praktik Magang,Alamat,Kontak.....	12
B. Rencana Observasi Magang.....	13
C. Rencana Jadwal Kegiatan Magang.....	15
BAB IV Hasil Pelaksanaan Praktik Magang.....	17
A. Hasil Observasi Magang.....	17
B. Pembahasan Magang (Berdasarkan Logbook).....	21
BAB V PENUTUP.....	45
A. Kesimpulan.....	45
B. Saran.....	45
Lampiran.....	46

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Petunjuk Maps UPTD SMPN 5 Raha.....	8
Gambar 2.2 Struktur Organisasi.....	9
Gambar 2.3 Model Proses Proses Bisnis User Ke Sistem.....	13
Gambar 4.1 Hasil Proses Bisnis.....	19
Gambar 4.2 Use Case Diagram.....	24
Gambar 4.3 Flowchart Diagram Admin.....	25
Gambar 4.4 Flowchart Diagram User.....	25
Gambar 4.5 Desain Pilihan Logo Sekolah.....	26
Gambar 4.6 Desain Logo sekolah yang dipilih.....	26
Gambar 4.7 Desain Tampilan login Admin.....	27
Gambar 4.8 Desain Tampilan Halaman Admin.....	27
Gambar 4.9 Desain Tampilan Halaman Utama.....	28
Gambar 4.10 Gambar Database Web Profile.....	32
Gambar 4.11 Login Admin.....	32
Gambar 4.12 Halaman Admin.....	33
Gambar 4.13 Halaman Utama.....	33
Gambar 4.14 Halaman Sambutan Kepala Sekolah.....	34
Gambar 4.15 Halaman Visi Misi.....	34
Gambar 4.16 Halaman Tujuan Sekolah.....	35
Gambar 4.17 Halaman Ekstrakurikuler.....	35
Gambar 4.18 Halaman Kegiatan Sekolah.....	36
Gambar 4.19 Halaman Informasi PPDB.....	36
Gambar 4.20 Halaman Kontak Dan Saran.....	37
Gambar 4.21 Halaman Berita.....	37
Gambar 4.21 Masuk Ke Sltus 000webhosting.....	38
Gambar 4.22 Proses Pembuatan Website.....	39
Gambar 4.23 Memasukan File Kedalam File Manager.....	39
Gambar 4.24 Management Akun Website.....	40
Gambar 4.25 Proses Memasukan File Database Ke Database Manager.....	40
Gambar 4.26 Proses Memasukan File Database Ke Database Manager.....	41
Gambar 4.27 Hasil Uji Coba Hosting Pada Menu Login Admin.....	41

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Status Jabatan.....	9
Tabel 2.2 Status Pendidikan.....	9
Tabel 2.3 Sarana dan Prasarana Ruang Sekolah.....	10
Tabel 2.4 Sarana dan Prasarana Perlengkapan Penunjang.....	11
Tabel 3.1 Rencana Jadwal Kegiatan Magang.....	15
Tabel 4.1 Rincian Pekerjaan.....	20
Tabel 4.2 Black Box Testing Halaman Login Admin.....	32
Tabel 4.3 Black Box Testing Halaman Admin.....	33
Tabel 4.4 Black Box Testing Halaman Website.....	35

DAFTAR SOURCE CODE

Source Code 4.1 Tampil Menu Profile Sambutan Kepsek.....	29
Source Code 4.2 Halaman Menu Profile Sekolah.....	29
Source Code 4.3 Halaman Menu Profile Sekolah.....	30
Source Code 4.4 Halaman Menu Profile Visi Misi.....	30
Source Code 4.5 Halaman Menu Profile Foto Kegiatan.....	30
Source Code 4.6 Login Admin.....	31
Source Code 4.7 Logout Admin.....	32