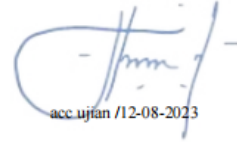


LAPORAN MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI

WEBSITE PROFILE MTSN 2 SAMBAS


acc.ujian /12-08-2023



Oleh:

Iman Nurfaizi	2000018250
Qonita Afifah	2000018293
Nutri Asira	2000018261
Ayu Faradibawati	2000018282
Fathin Irfan Permana	2000018359
Nur Ikhsan	2000018392
Avriani	2000018299

PROGRAM STUDI INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

TAHUN 2023

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Manajemen Proyek Teknologi Informasi ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Ruby Group

Iman Nurfaizi	2000018250	(Project Manager)
Qonita Afifah	2000018293	(Sekretaris & Digital Marketing)
Nutri Asira	2000018261	(UI/UX Design)
Ayu Faradibawati	2000018282	(Bendahara & Testing)
Fathin Irfan	2000018359	(Programmer front end)
Permana		
Nur Ikhsan	2000018392	(Programmer Back end)
Avriani	2000018299	(Analisis & Digital Marketing)

Semparuk,

Realisasi waktu Pelaksanaan 10 Agustus 2023

Yogyakarta, 12 Agustus 2023

Menyetujui,

PIHAK II (KEDUA)



Iskandar, S.Pd.I

Kepala Sekolah MTSN 2 SAMBAS

HALAMAN PENGESAHAN
MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI
Pembuatan *Website Profile* MTSN 2 Sambas

Iman Nurfaizi	2000018250	(Project Manager)
Qonita Afifah	2000018293	(Sekretaris & Digital Marketing)
Nutri Asira	2000018261	(UI/UX Design)
Ayu Faradibawati	2000018282	(Bendahara & Testing)
Fathin Irfan Permana	2000018359	(Programmer front end)
Nur Ikhsan	2000018392	(Programmer Back end)
Avriani	2000018299	(Analisis & Digital Marketing)

PEMBIMBING : Lisna Zahrotun, S.T., M.Cs.

NIPM. 198409112009090111058758

PENGUJI : Supriyanto, S.T., M.T.

NIPM.198806232016061111221618

 20-8-2023

 20/8

Yogyakarta, 12 Agustus 2023

Kaprodi Informatika

 31/8
Dr. Murinto, S.Si., M.Kom.
NIPM. 197307102004091110951298

Kata Pengantar

Alhamdulillahirobbil'aalamiin, segala puji bagi Allah SWT. yang telah memberikan nikmat kepada kami, sehingga kami dapat menyelesaikan laporan manajemen proyek teknologi informasi ini yang berjudul "Pembuatan *Website Profile* MTSN 2 Sambas" dapat disusun sebagai salah satu syarat untuk melengkapi nilai mata kuliah Manajemen Proyek Teknologi Informasi di Program Studi Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan dan diselesaikan sesuai dengan waktunya, dan semoga rahmat tersebut dapat menjadikan kita lebih beriman dan bertakwa kepada Allah SWT.

Pada kesempatan ini kelompok problem solver sangat berterimakasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan Manajemen Proyek Teknologi Informasi baik langsung maupun tidak langsung. Ucapan terimakasih ini disampaikan kepada Ibu Lisna Zahrotun selaku dosen pembimbing manajemen proyek teknologi informasi pengarah dalam pengerjaan tugas proyek ini.

Kami menyadari bahwa laporan ini belum sempurna, tim kami mengharapkan kritik dan saran dari pembaca agar laporan ini dapat menjadi lebih baik.

Yogyakarta, 11 Agustus 2022

Penulis

Daftar Isi

LAPORAN MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI	1
HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI	2
HALAMAN PENGESAHAN	3
Kata Pengantar	4
Daftar Isi	5
Daftar Gambar	7
Daftar Tabel	8
BAB I	9
A. Latar Belakang	9
B. Personel yang Terlibat	9
C. Proses mendapatkan obyek	10
D. Deskripsi perencanaan obyek	11
BAB II	12
A. Gambaran Umum	12
B. Struktur Organisasi Sumber Daya Manusia dan Sumber daya Fisik lainnya	15
C. Gambaran Sistem atau Proses Bisnis	16
BAB III	18
A. Rencana Pembagian Tugas	18
B. Perancangan Sistem	21
C. Kesepakatan Proyek	39
D. Rencana Jadwal Pelaksanaan Proyek	41
BAB IV	42
A. Realisasi Pembagian Tugas	42
B. Realisasi Jadwal Pelaksanaan	57
C. Keberlanjutan Proyek	57
BAB V	59
A. Kesimpulan	59
B. Saran	59
Lampiran	60
i. Proposal MPTI	60
ii. Surat Kontrak/MoU Kerja MPTI dengan Mitra/Client	68

iii.	Log Book.....	83
iv.	Foto Dokumentasi Kegiatan MPTI.....	85
v.	Bukti Pembiayaan.....	90
vi.	Tools	91

Daftar Gambar

Gambar 2. 1 lokasi sekolah MTS N 2 Sambas	14
Gambar 2. 2 Struktur organisasi MTS N 2 Sambas	15
Gambar 2. 3 Aktivitas admin.....	16
Gambar 2. 4 aktivitas pengunjung	17
Gambar 3. 1 ERD Website	25
Gambar 3. 2 Use Case Diagram.....	26
Gambar 3. 3 Activity diagram admin login	27
Gambar 3. 4 Activity diagram admin memilih menu profile	28
Gambar 3. 5 Activity diagram admin memilih kurikulum	29
Gambar 3. 6 Activity diagram admin memilih berita.....	30
Gambar 3. 7 Activity diagram admin memilih galeri	31
Gambar 3. 8 Activity diagram admin memilih manu ppdb.....	32
Gambar 3. 9 Activity diagram admin memilih ganti password.....	33
Gambar 3. 10 Activity diagram admin memilih logout.....	34
Gambar 3. 11 user mengakses url	35
Gambar 3. 12 Activity diagram user memilih menu home.....	36
Gambar 3. 13 aActivity diagram user memilih menu PPDB	36
Gambar 3. 14 Activity diagram user memilih menu profil.....	37
Gambar 3. 15 Activity diagram user memilih menu berita.....	38
Gambar 3. 16 Activity diagram user memilih menu berita.....	38

Daftar Tabel

Tabel 2. 1 Sumber daya fisik.....	16
Table 3. 1 Kebutuhan Functional.....	21
Table 3. 2 Kebutuhan Non-Fungsional	22
Table 3. 3 Biaya proyek.....	40
Table 3. 4 Jadwal pelaksanaan projek	41
Table 4. 1 Project Manager dan system support.....	42
Table 4. 2 Sekretaris & Digital Marketing	45
Table 4. 3 UI/UX Design.....	48
Table 4. 4 Bendahara & Testing	50
Table 4. 5 Programmer (Front end).....	51
Table 4. 6 Programmer (Back end).....	53
Table 4. 7 Analisis & Digital Marketing.....	55
Table 4. 8 Realisasi jadwal pelaksanaan	57
Table 4. 9 Realisasi Anggaran Dana	57