

**LAPORAN MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI**  
**PEMBUATAN WEBSITE TRAVEL BADAK HITAM**  
**YOGYAKARTA**



Oleh :

Linda Arya Cahyana	1900018034
Muhammad Fajrul Falaq	1900018058
Nur Hilda Pragita Cahyani	1900018078
Septian Dwi Rahmanza	1900018090
Pradana Eka Prameswari	1900018106

**PROGRAM STUDI STRATA SATU INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**  
**TAHUN 2021/2022**

## HALAMAN PERSETUJUAN MITRA/CLIENT

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

	Nama Team MPTI
Linda Arya Cahyana	1900018034, (Marketing & Bendahara)
Muhammad Fajrul Falaq	1900018058, (Back-End)
Nur Hilda Pragita Cahyani	1900018078, (Ketua & Sekretaris)
Septian Dwi Rahmanza	1900018090, (Front-End)
Pradana Eka Prameswari	1900018106, (Data Analis)

Jalan Pakel Baru Selatan No.57, Yogyakarta

Realisasi Waktu Pelaksanaan : 3 Bulan

Yogyakarta, 07 April 2022

Menyetujui,

Ketua/Kepala/Direktur

Instansi



( Wahid Fahmi )

## HALAMAN PENGESAHAN

### MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI PEMBUATAN WEBSITE TRAVEL BADAK HITAM

Linda Arya Cahyana	1900018034, (Marketing & Bendahara)
Muhammad Fajrul Falaq	1900018058, (Back-End)
Nur Hilda Pragita Cahyani	1900018078, (Ketua & Sekretaris)
Septian Dwi Rahmanza	1900018090, (Fron-End)
Pradana Eka Prameswari	1900018106, (Data Analis)

PEMBIMBING : (Supriyanto, S.T., M.T.) (  ) ( 12-08-2022 )

PENGUJI : (Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.) (  ) ( 15-08-2022 )

Yogyakarta, 16 Agustus 2022

Kaprodi S1 Informatika



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

NIP. 197608192005012001

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT berkat limpahan rahmat dan hidayah-Nya. Tak lupa pula shalawat serta salam tercurahkan kepada jungjungan besar kita Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga dan sahabat. Sehingga laporan Manajemen Tugas Proyek ini dapat di selesaikan dengan baik. Laporan dengan judul “ Pembuatan Website Travel Badak Hitam” ini disusun guna memenuhi persyaratan menyelesaikan mata kuliah Manajemen Proyek Teknologi Informasi. Dalam penyusunan laporan Manajemen Tugas Proyek ini tentunya banyak mendapatkan pengetahuan dan pengalaman dari beberapa pihak. Oleh karena itu, kami mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Nur Rochmah Diah Pujiastuti, S.T, M.Kom., selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta
2. Bpk. Supriyanto, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing Manajemen Tugas Proyek yang telah memberikan bimbingan untuk menyelesaikan laporan Manajemen Tugas Proyek ini.
3. Guntur Maulana Zamroni, B.Sc., M.Kom., selaku Dosen Pengampu Kelas Manajemen Tugas Proyek yang telah memberi jadwal dan pengarahan dalam pengerjaan Manajemen Tugas Proyek.
4. Kedua orang tua yang dengan penuh kasih sayang dan ikhlas mendidik, mengasuh, dan menuntun ke jenjang kehidupan yang berakhlak mulia.
5. Dan teman-teman seperjuangan yang telah mendukung dalam menyelesaikan laporan dari Manajemen Tugas Proyek

Kami menyadari bahwa laporan ini masih banyak kekurangan dan kesalahan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun dari para pembaca sangat perlu demi penyempurnaan laporan ini. Semoga laporan Manajemen Tugas Proyek ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca.

Yogyakarta, 18 Juli 2022

RESWARA GRUP

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN MITRA/CLIENT .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	v
DAFTAR TABLE .....	vi
BAB 1 .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Personel Yang Terlibat .....	3
C. Proses Mendapatkan Proyek .....	4
D. Deskripsi Perencanaan Proyek .....	6
BAB 2 .....	8
GAMBARAN MITRA/KLIEN .....	8
A. Gambaran Umum .....	8
B. Struktur Organisasi Sumber Daya Manusia Dan Sumber Daya Fisik Lainnya .....	9
C. Gambaran Sistem atau Proses Bisnis Pada Mitra/Klien saat ini .....	10
BAB 3 .....	11
RENCANA MPTI .....	11
A. Rencana Pembagian Tugas .....	11
B. Perancangan Sistem .....	14
C. Kesepakatan Proyek .....	17
D. Rencana Jadwal Pelaksanaan Proyek .....	22
BAB 4 .....	27
PELAKSANAAN MPTI .....	27
A. Realisasi Pembagian Tugas .....	27
B. Realisasi Jadwal Pelaksanaan .....	28
C. Keberlanjutan Proyek .....	47
BAB 5 .....	48
PENUTUP .....	48
A. Kesimpulan .....	48
B. Saran .....	48
DAFTAR PUSTAKA .....	49
LAMPIRAN .....	50

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Use Case Diagram Website .....	15
Gambar 3. 2 Activity Diagram Website.....	16
Gambar 3. 3 Database .....	16
Gambar 3. 4 User Interface Beranda .....	18
Gambar 3. 5 User Interface Paket Wisata .....	19
Gambar 3. 6 User Interface Rental Mobil .....	20
Gambar 3. 7 User Interface Pengelola Perusahaan .....	21
Gambar 3. 8 User Interface Input Saran .....	21
Gambar 4. 1 Use Case Diagram Website .....	36
Gambar 4. 2 Activity Diagram Website.....	36
Gambar 4. 3 Home.....	37
Gambar 4. 4 Rental Mobil.....	38
Gambar 4. 5 Paket Wisata .....	38
Gambar 4. 6 Input Saran.....	39
Gambar 4. 7 Lokasi Tour Travel .....	39
Gambar 4. 8 Tentang Kami .....	40
Gambar 4. 9 User Interface Beranda .....	43
Gambar 4. 10 User Interface Paket Wisata .....	44
Gambar 4. 11 User Interface Rental Mobil.....	45
Gambar 4. 12 User Interface Pengelola Perusahaan .....	46
Gambar 4. 13 User Interface Input Saran.....	46

## DAFTAR TABLE

Tabel 1. 1 Perbandingan Jumlah Penumpang Mini Bus.....	2
Tabel 1. 2 Perbandingan Jumlah penumpang Bus.....	2
Tabel 1. 3 Data Anggota.....	3
Tabel 3. 1Pembagian Tugas.....	11
Tabel 3. 2 Biaya Pengeluaran.....	22
Tabel 3. 3 Biaya Jasa.....	22
Tabel 3. 4 Penyusunan Awal Kegiatan.....	22
Tabel 3. 5 Ruang Lingkup Kegiatan dan Waktu Penyelesain.....	24
Tabel 4. 1 Pembentukan Deskripsi Kerja.....	27
Tabel 4. 2 Detail Realisasi Ketua.....	28
Tabel 4. 3 Detail Realisasi Sekretaris.....	31
Tabel 4. 4 Detail Realisasi Bendahara.....	33
Tabel 4. 5 Detail Realisasi Marketing.....	33
Tabel 4. 6 Biaya Pengeluaran.....	34
Tabel 4. 7 Biaya Jasa.....	34
Tabel 4. 8 Detail Realisasi Data Analis.....	35
Tabel 4. 9 Detail Realisasi Back-End.....	37
Tabel 4. 10 Detail Realisasi Front-End UI/UX Designer.....	40