

**LAPORAN MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI PEMBUATAN  
WEBSITE REFRESH JUICE**



**Disusun Oleh:**

Fikri Faisal Fadillah	2000018091
Abhar Makhmoudin Laba	2000018275
Iqbal Rilcardo	2000018101
Sigit Hendriana	2000018249
Nail Dhiyaul Haq	2000018254
Rosyamdani	2000018114

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**2023/2024**

## HALAMAN PERSETUJUAN MITRA

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

Genesis

Fikri Faisal Fadillah	2000018091	(Ketua)
Abhar Makhmoudin Laba	2000018275	(Sekretaris & Ahli Keuangan)
Nail Dhiyaul Haq	2000018254	(System Analis)
Rosyamdani	2000018114	(Programmer)
Sigit Hendriana	2000018249	(Pengolah Data)
Iqbal Rilcardo	2000018101	(Ahli Database)

Tempat : Yogyakarta

Realisasi Waktu Pelaksanaan : 8 Minggu

Yogyakarta, 24 Mei 2023

Menyetujui

Ketua/Kepala/Direktur

Instansi



Mufrianto



HALAMAN PENGESAHAN

MANAJEMEN PROYEK TEKNOLOGI INFORMASI

WEBSITE REFRESH JUICE

Fikri Faisal Fadillah	2000018091	(Ketua)
Abhar Makhmoudin Laba	2000018275	(Sekretaris & Ahli Keuangan)
Nail Dhiyaul Haq	2000018254	(System Analis)
Rosyamdani	2000018114	(Programmer)
Sigit Hendriana	2000018249	(Pengolah Data)
Iqbal Rilcardo	2000018101	(Ahli Database)

PEMBIMBING

: Rusydi Umar S.T., M.T., Ph.D

NIPM. 19720807 199809 111 0845238

PENGUJI

: Ir., Ika Arfiani, S.T., M.Cs.

NIPM. 19870920 201606 011 1095511

Yogyakarta, 31 Agustus 2023  
Kaprosdi S1 Informatika

Dr. Murinto, S.Si, M.Kom

NIPM. 19730710 200409 111 0951298

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah serta nikmatnya sehingga kami dapat menyelesaikan laporan Manajemen Tugas Proyek dengan judul “LAPORAN MANAJEMEN TUGAS PROYEK WEBSITE REFRESH JUICE”. Laporan Manajemen Tugas Proyek ini disusun sebagai salah satu syarat untuk melengkapi penilaian tugas mata kuliah Manajemen Tugas Proyek di Program Studi Informatika. Tugas Proyek Manajemen ini bertujuan untuk menerapkan kedisiplinan sebuah ilmu yang didapat semasa kuliah serta untuk meningkatkan pengetahuan yang bersifat praktis. Dengan tugas ini diharapkan mahasiswa dapat menghasilkan suatu karya yang diperolehnya. Dalam kesempatan ini tim sangat berterima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam menyusun laporan Tugas Proyek baik langsung maupun tidak langsung. Tim mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Murinto S.SI., M.KOM. selaku Kepala Program Studi Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta
2. Bapak Rusydi Umar, S.T., M.T., Ph.D.. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan dalam penyusunan laporan Manajemen Tugas Proyek ini.
3. Pemilik Refresh Juice yang memberikan kesempatan kepada kami untuk melakukan kerjasama dalam tugas proyek ini.
4. Bapak, Ibu, kakak tingkat beserta seluruh keluarga yang senantiasa memberikan semangat dan do'anya serta semua pihak yang telah membantu dalam terselesaikannya penyusunan laporan ini

Semoga tugas ini dapat memberikan wawasan yang lebih luas menjadi manfaat untuk kita. Tim sadar bahwa tugas proyek ini masih banyak kekurangan dan jauh dari sempurna. Maka dari itu, masukan berupa saran dan kritik akan membangun sangat penulis harapkan dari pembaca sekalian untuk lebih menyempurnakan tugas proyek ini . Penulis berharap semoga tugas proyek ini dapat bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya.

Yogyakarta,

Penulis



## DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN MITRA.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	8
A. Latar Belakang .....	8
B. Personel yang Terlibat .....	9
C. Proses Mendapatkan Proyek.....	9
D. Deskripsi Proyek .....	10
BAB II GAMBARAN INSTANSI .....	11
A. Gambaran Umum .....	11
1. Sejarah .....	11
2. Visi dan Misi.....	12
3. Alamat dan Kontak Klien .....	12
B. Struktur Organisasi .....	13
C. Sumber Daya Fisik.....	14
D. Proses Bisnis.....	15
BAB III RENCANA MTP .....	17
A. Rencana Pembagian Tugas.....	17
1. Ketua Proyek.....	17
2. Sekretaris & Ahli Keuangan .....	17
3. Programmer .....	18
4. Ahli Database.....	18
5. Pengolah Data.....	18
6. Analisis Sistem .....	20
B. Perancangan Sistem.....	21
1. Kesepakatan Proyek.....	28
2. Rekapitulasi Dana .....	29
3. Rencana Jadwal Pelaksanaan Proyek.....	30
BAB IV PELAKSANAAN MTP .....	32
A. Realisasi Pembagian Tugas Proyek .....	32
1. Ketua Proyek.....	32

2. Sekretaris dan Ahli Keuangan.....	34
3. Programmer .....	35
4. Ahli Database.....	36
5. Pengolah Data.....	38
6. Analisis Sistem .....	39
B. Realisasi Jadwal Pelaksanaan Proyek.....	40
BAB V PELAKSANAAN MTP .....	41
A. Kesimpulan.....	41
B. Saran .....	41
LAMPIRAN.....	43
a. Proposal .....	43
b. MoU .....	47
c. Logbook.....	55
d. Dokumentasi .....	60
e. Bukti Pembayaran.....	65
f. Souce code .....	65
g. Hosting.....	131

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. Struktur Organisasi Refresh Juice.....	13
Gambar 3. 1 Use Case Diagram.....	24
Gambar 3. 2 Activity Diagram.....	25
Gambar 3. 3 Halaman Produk.....	26
Gambar 3. 4 Halaman Paket Promo.....	26
Gambar 3. 5 Halaman Login .....	27
Gambar 3. 6 Halaman Register .....	27
Gambar 3. 7 Halaman Pesanan.....	28

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1. Anggota Manajemen Tugas Proyek ZigZag .....	9
Tabel 3. 1 Kebutuhan Fungsional .....	21
Tabel 3. 2 Kebutuhan Non-Fungsional .....	22
Tabel 3. 3 Pemasukan.....	28
Tabel 3. 4 Pengeluaran .....	29
Tabel 3. 5 Gaji .....	29
Tabel 3. 6 Rekapitulasi Dana.....	30
Tabel 3. 7 Jadwal Pelaksanaan Proyek .....	30
Tabel 4. 1 Realisasi Pembagian Tugas Ketua .....	32
Tabel 4. 2 Realisasi Pembagian Tugas Sekretaris dan Ahli Keuangan .....	34
Tabel 4. 3 Realisasi Pembagian Tugas Programmer.....	35
Tabel 4. 4 Realisasi Pembagian Tugas Ahli Database .....	36
Tabel 4. 5 Realisasi Pembagian Tugas Pengolah Data.....	38
Tabel 4. 6 Realisasi Pembagian Tugas Analisis Sistem .....	39
Tabel 4. 7 Realisasi Jadwal Pelaksanaan.....	40