

LAPORAN MENEJEMEN TUGAS PROYEK
WEBSITE PENDAFTARAN MATAKULIAH BERKARYA
TEKNIK INFORMATIKA
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN



Oleh

Komitted Fiddien	1600018093
Sukmawati Lasaharu	1600018065
Richa Retno R.S	1600018084
M. Satrio Aji	1600018160
Ilham Bima	1600018202
Galih Aji Wiratama	1600018204
Denny Setyanto	1600018163

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

TAHUN 2019

**HALAMAN PENGESAHAN
MENEJEMEN TUGAS PROYEK**

WEBSITE PENDAFTARAN MATAKULIAH BERKARYA

Komitted Fiddien	1600018093	(Ketua)
Sukmawati Lasaharu	1600018065	(Sekretaris)
Richa Retno R.S	1600018084	(Bendahara)
M. Satrio Aji	1600018160	(Programer)
Ilham Bima	1600018202	(Analisis)
Galih Aji Wiratama	1600018204	(Desaign)
Denny Setyanto	1600018163	(Marketing)

PEMBIMBING : Nuril Anwar S.T., M.Kom
NIY. 60160980

PENGUJI : Supriyanto, S.T., M.T
NIY. 60160952

Handwritten signatures and dates for Pembimbing and Penguji. The Pembimbing signature is dated 02/08-19. The Penguji signature is dated 2/8.

Kaprodi Teknik Informatika

Handwritten signature of Nur Rochmah DPA., dated 2/2019.

Nur Rochmah DPA., S.T., M.Kom
NIP. 197608192005012001

Yogyakarta, 02/08 - 19
Ketua/Kepala/Direktur Instansi

Handwritten signature of Nuril Anwar S.T., M.Kom.

Nuril Anwar S.T., M.Kom
NIY. 60160980

KATA PENGANTAR

Assalamu'alikum Wr.Wb.

Segala Puji bagi Allah S.W.T yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya kepada kita sehingga laporan Tugas Proyek "WEBSITE PENDAFTARAN MATAKULIAH BERKARYA TEKNIK INFORMATIKA" dapat disusun dan diselesaikan sesuai dengan waktunya, dan semoga rahmat tersebut dapat menjadikan kita lebih beriman dan bertaqwa kepada Allah S.W.T. Sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada junjungan besar kita Nabi Muhammad S.A.W, keluarga, dan para sahabatnya, dan semoga syafaatnya sampai kepada kita sebagai umatnya di akherat kelak. Dalam pembuatan laporan Tugas proyek ini, Tim Penyusun tidak dapat menyelesaikan laporan ini tanpa bantuan dan dorongan dari berbagai pihak yang bersangkutan, oleh karena itu tim penyusun mengucapkan terimakasih kepada:

1. Nuril Anwar, S.T., M.Kom Selaku Dosen Pembimbing dan Koordinator MTP yang memberikan *Website* Pendaftaran Matakuliah Berkarya serta memberikan saran-saran pengerjaan projek.
2. Rekan Satu Tim yang telah berusaha dan berjuang keras secara bersama dan kompak menyelesaikan tugas masing-masing sehingga menghasilkan proyek ini.
3. Tim penyusun menyadari Laporan Tugas Proyek ini belumlah sempurna, karena kesempurnaan hanya milik Allah S.W.T semata, tetapi penulis sangat berharap untuk kebergunaan laporan tugas proyek ini untuk para generasi atau para mahasiswa kreatif lain untuk lebih mengembangkan dan memajukan teknologi bersama untuk bisa dipersaingkan di era globalisasi ini. Dan tim penyusun juga mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk kreatifitas bersama terutama untuk memajukan Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Kata Pengantar.....	iii
Daftar Isi.....	iv
Daftar Gambar	v
Daftar Tabel	vi
Daftar Sourcecode	vii
BAB I Pendahuluan.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Personel yang Terlibat	2
C. Proses MendapatkanProjek.....	2
D. Gambaran Projek	3
BAB II Gambaran Instansi/Klien	4
A. GambaranUmum.	4
B. Struktur Organisasi	5
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik lainnya	5
D. Gambaran Sistem pada Instansi	6
BAB III Rencana MTP.....	7
A. Rencana Pembagian Tugas	7
B. Rancangan Sistem	8
C. Rencana Biaya.....	16
D. Rencana Jadwal Pelaksanaan Projek	19
BAB VI Pelaksanaan MTP	20
A. Realisa Pembagian Tugas.....	20
B. Realisa Jadwal Pelaksanaan	45
C. Keberlanjutan Projek	46
BAB V Penutup	47
A. Kesimpulan.....	47
B. Saran	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi FTI Universitas Ahmad Dahlan	5
Gambar 3.1 Usecase Pendaftaran MKB.....	8
Gambar 3.2 Activity Diagram Pendaftaran MKB.....	9
Gambar 3.3 Activity Diagram Logbook	10
Gambar 3.4 Activity Diagram Seminar.....	11
Gambar 3.5 Activity Diagram Kelola Bimbing	12
Gambar 3.6 Activity Diagram Komentar Logbook	13
Gambar 3.7 Activity Diagram Kelola Mahasiswa	14
Gambar 3.8 Activity Diagram Kelola Dosen Pembimbing.....	15
Gambar 3.9 Activity Diagram Kelola Seminar	16
Gambar 4.1 Dokumentasi Rapat Nama Kelompok	21
Gambar 4.2 Dokumentasi Pembagian Jobdesk	22
Gambar 4.3 Catatan Hasil Pertemuan	24
Gambar 4.4 Dokumentasi Logbook	25
Gambar 4.5 Dokumentasi Pembuatan Proposal.....	26
Gambar 4.6 Dokumentasi Pembuatan Laporan	26
Gambar 4.7 Dokumentasi Pembuatan Logo Karya Web	34
Gambar 4.8 Halaman Login.....	35
Gambar 4.9 Halaman Utama Dosen dan Mahasiswa	36
Gambar 4.10 Tampilan Dashboard Mahasiswa	36
Gambar 4.11 Tampilan Dashboard Dosen.....	37
Gambar 4.12 Tampilan Halaman Utama Koordinator	38
Gambar 4.13 Tampilan Dashboard Koordinator.....	39

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Rencana Biaya Pemasukkan	17
Tabel 3.2 Gaji Pokok.....	17
Tabel 3.3 Upah Per Jam	18
Tabel 3.4 Rencana Pengeluaran.....	18
Tabel 3.5 Rencana Jadwal Pelaksanaan Proyek.....	19
Tabel 4.1 Agenda 1.....	20
Tabel 4.2 Agenda 2.....	22
Tabel 4.3 Agenda 3.....	23
Tabel 4.4 Biaya Pemasukkan.....	27
Tabel 4.5 Biaya Operasional.....	28
Tabel 4.6 Gaji Pokok.....	29
Tabel 4.7 Rekapitulasi Anggaran Dana	29
Tabel 4.8 Perhitungan Jadwal Kerja.....	30
Tabel 4.9 Presentase Kerja.....	32
Tabel 4.10 Realisasi Jadwal Pelaksanaan	45

DAFTAR SOURCE CODE

Source Code 4.1 Form Validasi Login	40
Source Code 4.2 Form Tampilan Menu	41
Source Code 4.3 Form Pendaftaran Seminar	42
Source Code 4.4 Pembuatan Halaman Logbook	43
Source Code 4.5 Pembuatan Form Pendaftaran Pembimbing	43