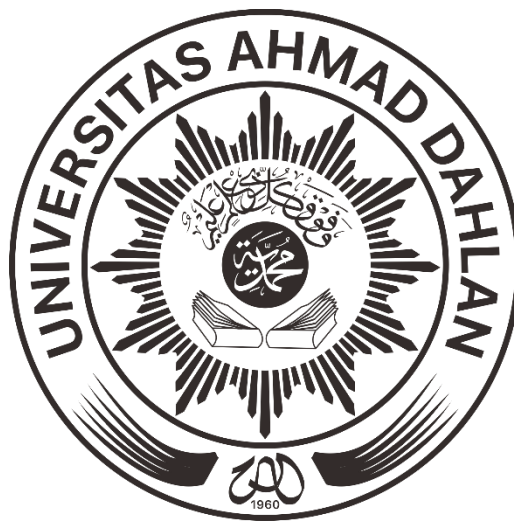


LAPORAN KERJA PRAKTIK

PEMBUATAN *WEBSITE* UNTUK *INTERNATIONAL CONFERENCE ON*
ENGINEERING AND APPLIED TECHNOLOGY
(ICEAT)



Oleh :

Lalu Arfi Maulana Pangistu

1700018019

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2019

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTIK

PEMBUATAN WEBSITE UNTUK INTERNATIONAL CONFERENCE ON
ENGINEERING AND APPLIED TECHNOLOGY (ICEAT)

LALU ARFI MAULANA PANGISTU

1700018019

PEMBIMBING : Ahmad Azhari, S.Kom., M.Eng
NIY : 60160863

PENGUJI : Adhi Prahara, S.Si, Mcs.
NIY : 60150841



Ma 4/1/2020
Adhi 4/1/2020

Yogyakarta, 6 Januari 2020

Kaprodi Teknik Informatika

Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T., M.Kom
NIP. 197608192005012001

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur sepatutnya penulis haturkan ke hadirat Allah SWT, zat pencipta dan maha kuasa atas segala hidayah dan karunia-Nya. Shalawat dan salam semoga senantiasa tercurah kepada junjungan alam Nabi Muhammad SAW. *Alhamdulillahirabbil'alamin*, dengan izin Allah SWT penulis dapat menyelesaikan penulisan laporan kerja Praktik yang berjudul "**Pembuatan Website Untuk 2020 The 4th International Conference On Engineering And Applied Technology**" sebagai salah satu persyaratan lulus matakuliah Kerja Praktik.

Selama penulisan Laporan Kerja Praktik ini, penulis mendapat banyak bantuan tenaga, materi, informasi, waktu maupun motivasi yang tidak terhingga dari berbagai pihak. Karena itu dengan ketulusan dan kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih yang tidak terhingga kepada yang terhormat :

1. Ayahanda Lalu Farihin, SKM, Ibunda Anggraini, SKM.
2. Ahmad Azhari, S.Kom., M.Eng selaku Pembimbing Kerja Praktik.
3. Nuril Anwar, S.T., M.Kom selaku Koordinator Kerja Praktik Program Studi Teknik Informatika.
4. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang terlibat dalam penyusunan Laporan Kerja Praktik ini sehingga dapat selesai dengan baik.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan Laporan Kerja Praktik ini. Karenanya penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca. Akhirnya kepada Allah SWT jugalah penulis berserah diri, semoga selalu dalam lindungan dan hidayah-Nya. Aamiin

Yogyakarta, 28 Oktober 2019

Lalu Arfi Maulana Pangistu

1700018019

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Kerja Praktik	2
D. Manfaat Kerja Praktik	3
BAB II GAMBARAN INSTANSI	4
A. Umum	4
B. Struktur Organisasi.....	5
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik Lainnya	6
D. Proses Bisnis Saat Ini	6
BAB III METODOLOGI KP	9
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak Pembimbing KP	9
B. Metode Pengambilan Data KP	9
C. Rancangan Jadwal Kegiatan KP	9
D. Rancangan Sistem	12
BAB IV HASIL PELAKSANAAN KP	20
A. Deskripsi Sistem	20
B. Pembahasan Sistem	21
1. Hasil Analisis.....	21
2. Pembahasan.....	27
3. Capaian Kerja Praktik	33
BAB V PENUTUP	37
A. Kesimpulan.....	37
B. Saran	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi.....	6
Gambar 2. 2 Proses Bisnis Submission.....	7
Gambar 2. 3 Proses Bisnis Registrasi Pembayaran	7
Gambar 3. 1 Diagram Aktivitas Pengunjung	14
Gambar 3. 2 Diagram Aktivitas Admin.....	14
Gambar 3. 3 Rancangan Sistem Halaman Home	15
Gambar 3. 4 Rancangan Sistem Halaman News	16
Gambar 3. 5 Rancangan Sistem Halaman Keynote Speakers	16
Gambar 3. 6 Rancangan Sistem Halaman Committees	17
Gambar 3. 7 Rancangan Sistem Halaman Venue.....	17
Gambar 3. 8 Rancangan Sistem Halaman Program	18
Gambar 3. 9 Rancangan Sistem Halaman Register.....	18
Gambar 3. 10 Rancangan Sistem Halaman About	19
Gambar 3. 11 Rancangan Sistem Halaman Admin	19
Gambar 4. 1 Implementasi Halaman Home.....	29
Gambar 4. 2 Implementasi Halaman Home.....	30
Gambar 4. 3 Implementasi Halaman Home.....	30
Gambar 4. 4 Implementasi Halaman Home.....	30
Gambar 4. 5 Implementasi Halaman News	31
Gambar 4. 6 Implementasi Halaman Keynote Speakers	31
Gambar 4. 7 Implementasi Halaman Committees.....	31
Gambar 4. 8 Implementasi Halaman Venue	32
Gambar 4. 9 Implementasi Halaman Program	32
Gambar 4. 10 Implementasi Halaman Registration.....	32
Gambar 4. 11 Implementasi Halaman About	33
Gambar 4. 12 Implementasi Halaman Dashboard Admin	33

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Rencana Kegiatan	9
Tabel 4. 1 Pengujian Alpha Test	22
Tabel 4. 2 Pilihan Jawaban dan Skor	23
Tabel 4. 3 Data Hasil Pengujian.....	24
Tabel 4. 4 Skor Akhir Data.....	25
Tabel 4. 5 Pengujian UAT	26
Tabel 4. 6 Realisasi Kegiatan	34