

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**  
**PEMBUATAN MANAJEMEN PRESENSI AVSEC**  
**BANDAR UDARA ADISUCIPTO YOGYAKARTA**  
**PT. ANGKASA PURA I YOGYAKARTA**



Oleh:

Fiky Iga Aslani Saputri

1800018003

**PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**  
**2023**

## HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTIK  
PEMBUATAN MANAJEMEN PRESENSI AVSEC  
BANDAR UDARA ADISUCIPTO YOGYAKARTA  
PT. ANGKASA PURA I YOGYAKARTA

Fiky Iga Aslani Saputri  
1800018003

PEMBIMBING : Dinan Yulianto, S.T., M.Eng.  
NIY : 60191223



03/03/2023

PENGUJI : Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.  
NIY : 60090586

4/3/2023  
1800018003  
Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.

Yogyakarta,  
Kaprodi Teknik Informatika



06/03/2023

Dr. Murinto, S.Si., M.Kom.  
NIY.60040496

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
DAFTAR GAMBAR.....	iv
DAFTAR TABEL .....	v
DAFTAR KODE PROGRAM .....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	2
C. Batasan Masalah .....	2
D. Rumusan Masalah.....	3
E. Tujuan KP Magang .....	3
F. Manfaat KP Magang.....	3
BAB II Gambaran Instansi.....	4
A. Umum .....	4
B. Struktur Organisasi.....	6
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik.....	7
D. Proses Bisnis.....	9
BAB III Tahapan Kegiatan KP Magang .....	11
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak.....	11
B. Rencana Observasi.....	11
C. Rancangan Jadwal Kegiatan Magang .....	12
BAB IV Hasil Pelaksanaan KP .....	14
A. Hasil Observasi Magang.....	14
B. Pembahasan Magang.....	14
BAB V Kesimpulan & Saran .....	36
LAMPIRAN .....	37
A. Surat Izin KP dari TU/Fakultas.....	37
B. Logbook.....	37
C. Dokumentasi Kegiatan Magang .....	39

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi .....	6
Gambar 2. 2 Proses Bisnis Saat Ini .....	9
Gambar 2. 3 Proses Bisnis Setelah Terdapat Website .....	10
Gambar 3. 1 Lokasi KP, Alamat, Kontak .....	11
Gambar 4. 1 Proses Bisnis .....	14
Gambar 4. 2 Perancangan Use Case .....	16
Gambar 4. 3 Activity Diagram .....	17
Gambar 4. 4 Rancangan halaman login .....	18
Gambar 4. 5 Rancangan Halaman Admin .....	18
Gambar 4. 6 Rancangan Halaman Karyawan .....	19
Gambar 4. 7 Rancangan Validasi Presensi .....	19
Gambar 4. 8 Halaman Login .....	20
Gambar 4. 9 halaman admin .....	23
Gambar 4. 10 halaman implementasi karyawan .....	24
Gambar 4. 11 halaman validasi karyawan .....	29
Gambar 4. 12 Nama Responden .....	33
Gambar 4. 13 Hasil pertanyaan 1 .....	33
Gambar 4. 14 Hasil Pertanyaan 2 .....	34
Gambar 4. 15 Hasil Pertanyaan 3 .....	34
Gambar 4. 16 Hasil Pertanyaan 4 .....	35
Gambar 4. 17 Hasil Pertanyaan 5 .....	35

## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Perencanaan Jadwal Kegiatan .....	12
Tabel 4. 1 Kuesioner Penilaian Sistem .....	32

## DAFTAR KODE PROGRAM

Kode Program 4. 1 v_login.php.....	20
Kode Program 4. 2 v_index.php.....	23
Kode Program 4. 3 v_detail.php .....	24
Kode Program 4. 4 v_read.php .....	29