

SALINAN

**KEPUTUSAN**  
**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI DAN INFORMATIKA**  
**UNIVERSITAS INFORMATIKA DAN BISNIS INDONESIA**  
**Nomor: 001/SK.1/DEKAN-FTI/X/2020**

**TENTANG**

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING PENYUSUNAN**  
**TUGAS AKHIR MAHASISWA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI DAN INFORMATIKA**  
**PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AJARAN 2020/2021**

*Dengan Nama Tuhan Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang*

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI DAN INFORMATIKA**  
**UNIVERSITAS INFORMATIKA DAN BISNIS INDONESIA,**

- Menimbang** : 1. bahwa untuk terlaksananya proses pembimbingan penyusunan naskah Tugas Akhir mahasiswa di semua program studi Fakultas Teknologi dan Informatika Universitas Informatika dan Bisnis Indonesia, dipandang perlu menetapkan Dosen Pembimbing Penyusunan Tugas Akhir Mahasiswa pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2020/2021.
2. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada butir (a), perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan.
- Mengingat** : 1. Undang-undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
4. Keputusan Direktur Jendral Perguruan Tinggi Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia nomor : 12/E/O/2014, tanggal 12 Mei 2014, tentang Izin Penyelenggaraan Fakultas Teknologi dan Informatika UNIBI;
5. Statuta Universitas Informatika dan Bisnis Indonesia;
6. Peraturan Universitas Informatika dan Bisnis Indonesia No. 01/REKTOR/PU/V/2010 tentang Tata Kelola Universitas Informatika dan Bisnis Indonesia;
7. Keputusan Rektor No. 001/REKTOR/SK/I/2018 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Pejabat Struktural Universitas Informatika dan Bisnis Indonesia.
- Memperhatikan** : Usulan penetapan Dosen Pembimbing Penyusunan Tugas Akhir pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2020/2021 dari setiap Program Studi.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** : Keputusan Dekan Fakultas Teknologi dan Informatika Universitas Informatika dan Bisnis Indonesia tentang Penetapan Dosen Pembimbing Penyusunan Tugas Akhir Mahasiswa pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2020/2021.
- Pertama** : Mengangkat Komisi Pembimbing Mahasiswa Fakultas Teknologi dan Informatika UNIBI, sebagaimana terlampir pada surat keputusan

- ini dosen yang namanya tersebut dalam kolom 1 dan 2 membina penyusunan Tugas Akhir mahasiswa lampiran keputusan ini, pada Semester Ganjil Tahun Ajaran 2020/2021 terhitung mulai 30 September 2020 s.d 30 September 2021.
- Kedua** : Kepada Komisi Pembimbing Mahasiswa tersebut, diberikan tugas untuk menangani pembimbing akademik dan penyusunan Tugas Akhir mahasiswa yang namanya tercantum dalam kolom 4, pada lampiran serta dengan memperhatikan masa studi yang bersangkutan.
- Ketiga** : Kepada Komisi Pembimbing Mahasiswa yang termasuk dalam lampiran keputusan ini, diberikan honorarium sesuai dengan ketentuan yang berlaku.
- Keempat** : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan apabila terdapat kekeliruan akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

**SALINAN** keputusan ini disampaikan kepada :

- Rektor
- Wakil Rektor Bidang Akademik dan Umum
- Para Ketua Program Studi

**PETIKAN** keputusan ini disampaikan kepada dosen yang bersangkutan untuk dilaksanakan dan digunakan sebagaimana mestinya.


Ditetapkan di : Bandung  
Pada tanggal : 5 Oktober 2020

Dekan Fakultas Teknologi dan  
Informatika

Ttd.

Graha Prakarsa, M.T.  
NIDN. 04 191 084 03

Salinan sesuai dengan aslinya  
Sekretaris Fakultas Teknologi  
dan Informatika

  
Reni Nursyanti, M.Kom  
NIDN : 02 170184 02





Lampiran SK No. SK 001/SK.1/DEKAN-FTI/X/2020

Pembimbing Tugas Akhir

Pembimbing I	Pembimbing II	No	Nama	NPM	Program Studi	Kelas
Sardjona, S.T., M.T	Chairul Habibi, S.T., M.Kom	1	Asep Herman Nursalam	18112010	Informatika (SI)	Reguler
		2	Andy Rizky	18112014		Reguler
		3	Haekal Mansur Fahmy	18112007		Reguler
Reni Nursyanti, M.Kom	Vani Maharani N. M.Kom	1	Noviardi	18112012		Reguler

Ditetapkan di : Bandung  
Pada tanggal : 5 Oktober 2020

Dekan Fakultas Teknologi dan  
Informatika

Ttd

Graha Prakarsa, S.T., M.T  
NIDN. 04 191084 03



Salinan sesuai dengan aslinya  
Sekretaris Fakultas Teknologi  
dan Informatika

Reni Nursyanti, M.Kom  
NIDN. 02 170184 02

## LEMBAR PERSETUJUAN

### PENGEMBANGAN SISTEM PRESENSI MAHASISWA MENGUNAKAN *QR CODE* BERBASIS ANDROID

Dipersiapkan dan Disusun oleh:

**ASEP HERMAN NURSALAM**  
**18112010**

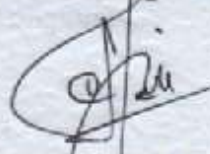
Telah Diujikan dan Dipertahankan dalam Sidang Ujian Tugas Akhir  
Program Studi Informatika  
Fakultas Teknologi dan Informatika UNIBI Bandung  
pada hari Kamis, 17 Februari 2021

**Pembimbing Utama**



**Sardjono, S.T., M.T.**  
NIDN. 04 020472 04

**Pembimbing Pendamping**



**Chairul Habibi, S.T., M.Kom.**  
NIDN. 04 200887 05

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer

Bandung, 25 Februari 2021

Mengetahui:

**Ketua Program Studi Informatika**




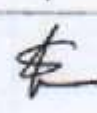
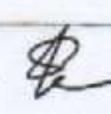
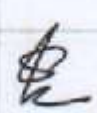
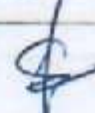

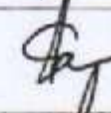
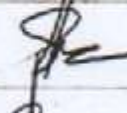

**R. Yadi Rakhman Alamsyah, S.T., M.Kom.**  
NIDN. 04 120184 02




### FORMULIR LAPORAN PROSES BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Asap Herman Nursalam  
NPM, Jenjang : 9882405118112010 DIII ✓ S1  
Program Studi : Informatika  
KBK : Rekayasa Perangkat Lunak  
Judul Tugas Akhir : Pengembangan Sistem Presensi Mahasiswa Menggunakan QR Code Berbasis Android

Nama Pembimbing 1 : Sardjono S.T., M.T.  
2 : Deden Pradeka, S.T., M.Kom.

NO.	TANGGAL	TOPIK BIMBINGAN	TANDA TANGAN
1.	18/10-2019	- Lengkapi latar belakang - Perselas maksud dan tujuan	
2.	22/10-2019	Flowmap aplikasi	
3.	29/10-2019	- Perbarui batasan masalah rumusan masalah	
4.	5/11-2019	- Tinjauan Pustaka	
5.	19/11-2019	- Konsultasi dan arahan untuk Bab III	
6.	20/12-2019	- Diskusi judul/topik baru - Arah pengembangan	
7.	19/01-2020	- Diskusi judul dan objek penelitian baru.	
8.	29/01-2020	- Pertahankan metode penelitian waterfall - Diskusi sistem yang sedang berjalan.	
9.	21/02-2020	- Diskusi Use Case Diagram, Class Diagram, Sequence Diagram, Activity Diagram.	

FORMULIR LAPORAN PROSES BIMBINGAN TUGAS AKHIR (LANJUTAN)

NO.	TANGGAL	TOPIK BIMBINGAN	TANDA TANGAN
10.	02/09/2020	- Bab IV - Analisis dan Perancangan	

Bandung..... 20.....







Mengetahui,  
Ketua Program Studi Informatika

R. Yadi Rakhman Alamsyah, S.T., M.Kom.  
NIDN. 0412018402

(\*) Coret yang tidak perlu

### FORMULIR LAPORAN PROSES BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Asep Herman Nursalam  
NPM, Jenjang : 9882405118112010 ☐ DIII ☒ S1  
Program Studi : Informatika  
KBK : Rekayasa Perangkat Lunak  
Judul Tugas Akhir : Pengembangan Sistem Presensi Mahasiswa Menggunakan QR Code Berbasis Android  
Nama Pembimbing 1 : Sardjono, S.T., M.T.  
2 : Chairul Habibi, S.T., M.Kom.

NO.	TANGGAL	TOPIK BIMBINGAN	TANDA TANGAN
1	12/10-2020	- Kerangka Bab V - Implementasi - Progres aplikasi menu registrasi	
2	02/11-2020	Bab 5 : Implementasi Database	
3	03/11-2020	Bab 5 : Implementasi web Service	
4	04/11-2020	Bab 5 : Implementasi Aplikasi	
5	05/11-2020	Bab 6 - Kesimpulan dan Saran	
6	06/11-2020	ACC Sidang	





### FORMULIR LAPORAN PROSES BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Asep Herman Nursalam  
 NPM, Jenjang : 9882405118112010 DIII ✓ S1  
 Program Studi : Informatika  
 KBK : Rekayasa Perangkat Lunak  
 Judul Tugas Akhir : Pengembangan Sistem Presensi Mahasiswa Menggunakan QR Code Berbasis Android  
 Nama Pembimbing 1 : Sardjono, S.T., M.T.  
 2 : Chairul Habibi, S.T., M.Kom. ✓


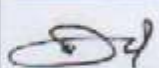






NO.	TANGGAL	TOPIK BIMBINGAN	TANDA TANGAN
1.	15/10-2020	Bab 4 - Analisis dan Perancangan	
2.	02/11-2020	Bab 5 - Metode Verifikasi Pengguna	
3.	03/11-2020	Bab 5 - Implementasi Database dan web service	
4.	09/11-2020	Bab 5 - Implementasi Aplikasi	
5.	05/11-2020	Bab 6 - Kesimpulan dan Saran	
6.	09/11-2020	Acc Sidang	



### FORMULIR LAPORAN PROSES BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Asep Herman Nursalam  
NPM, Jenjang : 9882405118112010 DIII ✓ S1  
Program Studi : Informatika  
KSK : Rekayasa Perangkat Lunak  
Judul Tugas Akhir : Pengembangan Sistem Presensi Mahasiswa Menggunakan QR Code Berbasis Android

Nama Pembimbing 1 : Sardjono, S.T., M.T.  
2 : Deden Pradeka, S.T., M.Kom.

NO.	TANGGAL	TOPIK BIMBINGAN	TANDA TANGAN
1.	3/12-2019	- Bimbingan Judul, Bab I, masalah & latar belakang	
2.	8/12-2019	- Penentuan kasus, Latar belakang, masalah terkait latar belakang.	
3.	14/01-2020	- Diskusi judul dan objek baru	
4.	21/01-2020	- Diskusi ide penelitian / sistem yang harus ditubuhkan: membuat Bab I	
5.	29/01-2020	- Perbaikan Bab I dan Bab II	
6.	05/02-2020	- Revisi Bab I dan Bab <del>II</del> I - Lanjut ke Bab III	
7.	14/02-2020	- Revisi Bab III - Acc Seminar	
8.	15/07-2020	- Diskusi Use Case Diagram	
9.	21/07-2020	- Diskusi class Diagram, Use Case Diagram, Activity Diagram	