



**UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
FAKULTAS TEKNIK**

Kampus I : Jl. Harsono RM No. 67, Ragunan, Pasar Minggu,  
Jakarta Selatan, 12550 Telp. (021) 27808882

Kampus II : Jl Perjuangan Raya Bekasi Utara Telp : 021. 88955882

**SURAT TUGAS**

Nomor: ST-TA/027/VII/2020/TIF-FTUBJ

1. Dasar: Kalender Akademik Fakultas Teknik Ubhara Jaya Tahun Akademik 2019/2020 , mengenai Tugas Akhir Mahasiswa Jenjang Pendidikan S-1.
2. Sehubungan dengan hal tersebut di atas, maka Kepala Program Studi Teknik Informatika Ubhara Jaya, pada semester genap tahun akademik 2019/2020 menugaskan :

**RAKHMAT PURNOMO, S.Pd., S.Kom., M.Kom.**

Sebagai Penguji II Skripsi untuk mahasiswa yang namanya tercantum di bawah ini :

No.	NPM	Nama Mahasiswa	Prodi
1.	2014.10.225.004	Acip Wijoyo	Teknik Informatika
2.	2016.10.225.106	Islahiyah Mufidawati	Teknik Informatika
3.	2016.10.225.100	Robi'atul Adawiyah	Teknik Informatika
4.	2016.10.225.210	Monica Haris Syahputri	Teknik Informatika
5.	2016.10.225.128	Karlina Rahayu	Teknik Informatika
6.	2016.10.225.156	Umi Khasanah	Teknik Informatika

3. Demikian penugasan ini agar dapat dilaksanakan dengan penuh rasa tanggung jawab.

Bekasi, 01 Juli 2020

Ka. Prodi Teknik Informatika



**Sugiyatne, S. Kom., M. Kom.**

NIP : 1901579

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Sistem Pakar Diagnosa Kerusakan Pada Perangkat  
*Smartphone Android Menggunakan Metode*  
*Backward Chaining Berbasis Android*

Nama Mahasiswa : Acip Wijoyo

Nomor Pokok Mahasiswa : 201410225004

Program Studi/Fakultas : Teknik Informatika/Teknik

Tanggal Lulus Ujian : 27 Juli 2020

Bekasi, 7 Agustus 2020

MENGESAHKAN,

Ketua Tim Pengaji : Ratna Salkiawati, ST., M.Kom  
NIDN : 0310038006

Pengaji I : Hendarman Lubis, S.Kom., M.Kom  
NIDN : 013077002

Pengaji II : Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom., M.Kom  
NIDN : 0322108201

MENGETAHUI,

Ketua Program Studi  
Teknik Informatika



Sugiyatno, S.Kom., M.Kom  
NIDN : 0313077206

Dekan  
Fakultas Teknik



Ismaniah, S.Si., M.M  
NIDN : 0309036503



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
PROGRAM STUDI : Teknik Informatika

**LEMBAR PENILAIAN SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA  
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
TA. 2019/ 2020**

Nama Mahasiswa : Acip Wijoyo  
NPM : 201410225004  
Tahun Akademik : 2019 – 2020

**NILAI** : 80

NO	KRITERIA	NILAI
1	PENGUASAAN KEILMUAN	80
2	PENGUASAAN LANDASAN TEORI	80
3	PENGUASAAN METODOLOGI	80
4	KEMAMPUAN BERARGUMENTASI	80
5	FORMAT DAN BAHASA	80
JUMLAH : 5		400
Nilai rata-rata akhir sebesar :		80

**Kriteria :**

JumlahNilai :      80 - 100 = A  
                      76 - 79.99 = A-  
                      72 - 75.99 = B+  
                      68 - 71.99 = B  
                      64 - 67.99 = B-  
                      60 - 63.99 = C+  
                      56 - 59.99 = C  
                      45 - 55.99 = D  
                      0 - 44.99 = E

Bekasi, 29 Juli 2020

  
**Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom., M.Kom**



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
PROGRAM STUDI : Teknik Informatika

**LEMBAR EVALUASI SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA**

**TA. 2019/ 2020**

NAMA MAHASISWA : Acip Wijoyo

NPM : 201410225004

BAB	JENIS PERBAIKAN	HAL
I	Lenkapi data dari Objek penelitian	1-2
II	Semua definisi buat 2 -3 sumber, tuliskan kesimpulan menurut penulis	20 – 30
III	Pengumpulan data diulas hasilnya aja.	40 – 45
IV	Ikuti tahapan PADI (Planning, Analisis, Desain, Implementasi) Tahapan desain dibuat pakai MocUp. tahapan implementasi baru capture dari aplikasi	60 – 70
V	Sesuaikan dengan identifikasi maslaah	85

Bekasi, 29 Juli 2020

**Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom.,  
M.Kom**

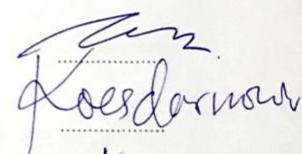
## LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Pengarsipan Persuratan Menggunakan Metode Waterfall Pada Dinas Lingkungan Hidup Berbasis Web  
Nama Mahasiswa : Islahiyah Mufidawati  
Nomor Pokok Mahasiswa : 201610225106  
Program Studi / Fakultas : Teknik Informatika  
Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 29 Juli 2020

Bekasi, 06 Agustus 2020

MENGESAHKAN,

Ketuan Tim Penguji : Hendarman Lubis, S.Kom., M.Kom  
NIDN : 013077002  
Penguji I : Kusdarnowo Hantoro, S.Kom., M.Kom  
NIDN : 0329076601  
Penguji II : Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom., M.Kom  
NIDN : 0320116602

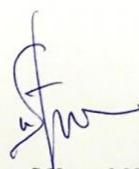

MENGETAHUI,

Ketua Program Studi

Dekan

Teknik Informatika

Fakultas Teknik



Sugiyatno, S.Kom., M.Kom.  
NIDN 0313077206



Ismaniah, S.Si., M.M.  
NIDN 0309036503



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
PROGRAM STUDI : Teknik Informatika

**LEMBAR PENILAIAN SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA  
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
TA. 2019/ 2020**

Nama Mahasiswa : Islahiyah Mufidawati  
NPM : 201610225106  
Tahun Akademik : 2019 – 2020

**NILAI** : 80

NO	KRITERIA	NILAI
1	PENGUASAAN KEILMUAN	80
2	PENGUASAAN LANDASAN TEORI	80
3	PENGUASAAN METODOLOGI	80
4	KEMAMPUAN BERARGUMENTASI	80
5	FORMAT DAN BAHASA	80
JUMLAH : 5		400
Nilai rata-rata akhir sebesar :		80

**Kriteria :**

JumlahNilai :      80 - 100 = A  
                      76 - 79.99 = A-  
                      72 - 75.99 = B+  
                      68 - 71.99 = B  
                      64 - 67.99 = B-  
                      60 - 63.99 = C+  
                      56 - 59.99 = C  
                      45 - 55.99 = D  
                      0 - 44.99 = E

Bekasi, 29 Juli 2020

  
**Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom., M.Kom**



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
PROGRAM STUDI : Teknik Informatika

**LEMBAR EVALUASI SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA**

**TA. 2019/ 2020**

NAMA MAHASISWA : Islahiyah Mufidawati

NPM : 201610225106

BAB	JENIS PERBAIKAN	HAL
I	Identifikasi masalah hindari kata manual dan otomatis	1-2
II	Semua definisi buat 2 -3 sumber, tuliskan kesimpulan menurut penulis	20 – 30
III	Pengumpulan data diulas hasilnya aja.	40 – 45
IV	Ikuti tahapan PADI (Planning, Analisis, Desain, Implementasi) Tahapan desain dibuat pakai MocUp. tahapan implementasi baru capture dari aplikasi	60 – 70
V	Sesuaikan dengan identifikasi masalah	85

Bekasi, 29 Juli 2020

**Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom.,  
M.Kom**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi  
Akademik Berbasis Web Dengan Menggunakan  
Metode Agile SMA Jaya Suti Abadi.  
Nama Mahasiswa : Karlina Rahayu  
Nomor Pokok Mahasiswa : 201610225128  
Program Studi / Fakultas : Teknik Informatika / Teknik  
Tanggal Lulus Ujian : 29 Juli 2020

Bekasi, 7 Agustus 2020

MENGESAHKAN

Ketua Tim Pengaji : Hendarman Lubis, S.Kom., M.Kom. .....  
NIDN 0013077002

Pengaji I : Ratna Salkiawati, S.T., M.Kom. .....  
NIDN 0310038006

Pengaji II : Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom., M.Kom. .....  
NIDN 0322108201

MENGETAHUI,

Ketua Program Studi  
Teknik Informatika

  
Sugiyatno, S.Kbm., M.Kom.  
NIDN : 0313077206

Dekan  
Fakultas Teknik

  
Ismaniah, S.Si., M.M.  
NIDN 0309036503



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
PROGRAM STUDI : Teknik Informatika

**LEMBAR PENILAIAN SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA  
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
TA. 2019/ 2020**

Nama Mahasiswa : Karlina Rahayu  
NPM : 201610225128  
Tahun Akademik : 2019 – 2020

**NILAI** : 80

NO	KRITERIA	NILAI
1	PENGUASAAN KEILMUAN	80
2	PENGUASAAN LANDASAN TEORI	80
3	PENGUASAAN METODOLOGI	80
4	KEMAMPUAN BERARGUMENTASI	80
5	FORMAT DAN BAHASA	80
JUMLAH : 5		400
Nilai rata-rata akhir sebesar :		80

**Kriteria :**

JumlahNilai :      80 - 100 = A  
                      76 - 79.99 = A-  
                      72 - 75.99 = B+  
                      68 - 71.99 = B  
                      64 - 67.99 = B-  
                      60 - 63.99 = C+  
                      56 - 59.99 = C  
                      45 - 55.99 = D  
                      0 - 44.99 = E

Bekasi, 29 Juli 2020

  
**Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom., M.Kom**



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
PROGRAM STUDI : Teknik Informatika

**LEMBAR EVALUASI SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA**

**TA. 2019/ 2020**

NAMA MAHASISWA : Karlina Rahayu

NPM : 201610225128

BAB	JENIS PERBAIKAN	HAL
I	Tujuan penelitian dibedakan dengan manfaat penelitian	3
II	Semua definisi buat 2 -3 sumber, tuliskan kesimpulan menurut penulis	20 – 30
III	Kerangka penelitian diperbaiki	40 – 45
IV	Ikuti tahapan PADI (Planning, Analisis, Desain, Implementasi) Tahapan desain dibuat pakai MocUp. tahapan implementasi baru capture dari aplikasi	60 – 70
V	Sesuaikan dengan identifikasi masalah	85

Bekasi, 29 Juli 2020

**Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom.,  
M.Kom**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Penyewaan Gedung Graha Hartika Bekasi Menggunakan Metode *Waterfall* Berbasis *Web* Pada CV. Arga Wulan

Nama Mahasiswa : Monica Haris Syahputri

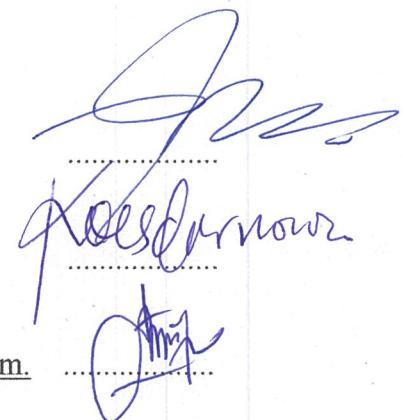
Nomor Pokok Mahasiswa : 201610225210

Program Studi/Fakultas : Informatika/Teknik

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 29 Juli 2020

Bekasi, 07 Agustus 2020

MENGESAHKAN,



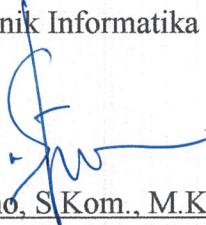
Ketua Tim Pengaji : Ratna Salkiawati, S.T., M.Kom.  
NIDN 0310038006

Pengaji I : Kusdarnowo Hantoro, S.Kom., M.Kom.  
NIDN 0329076601

Pengaji II : Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom., M.Kom.  
NIDN 0322108201

MENGETAHUI,

Ketua Program Studi  
Teknik Informatika



Sugiyatno, S.Kom., M.Kom.  
NIDN 0313077206

Dekan  
Fakultas Teknik



Ismaniah, S.Si., M.M.  
NIDN 0309036503



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
PROGRAM STUDI : Teknik Informatika

**LEMBAR PENILAIAN SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA  
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
TA. 2019/ 2020**

Nama Mahasiswa : Monica Haris Syahputri  
NPM : 201610225210  
Tahun Akademik : 2019 – 2020

**NILAI** : 85

NO	KRITERIA	NILAI
1	PENGUASAAN KEILMUAN	85
2	PENGUASAAN LANDASAN TEORI	85
3	PENGUASAAN METODOLOGI	85
4	KEMAMPUAN BERARGUMENTASI	85
5	FORMAT DAN BAHASA	85
JUMLAH : 5		425
Nilai rata-rata akhir sebesar :		85

**Kriteria :**

JumlahNilai :      80 - 100 = A  
                      76 - 79.99 = A-  
                      72 - 75.99 = B+  
                      68 - 71.99 = B  
                      64 - 67.99 = B-  
                      60 - 63.99 = C+  
                      56 - 59.99 = C  
                      45 - 55.99 = D  
                      0 - 44.99 = E

Bekasi, 29 Juli 2020

  
**Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom., M.Kom**



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
PROGRAM STUDI : Teknik Informatika

**LEMBAR EVALUASI SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA**

**TA. 2019/ 2020**

NAMA MAHASISWA : Monica Haris Syahputri

NPM : 201610225210

BAB	JENIS PERBAIKAN	HAL
I	Lenkapi data dari Objek penelitian	1-3
II	Semua definisi buat 2 -3 sumber, tuliskan kesimpulan menurut penulis	20 – 30
III	Pengumpulan data diulas hasilnya aja.	40 – 45
IV	Ikuti tahapan PADI (Planning, Analisis, Desain, Implementasi) Tahapan desain dibuat pakai MocUp. tahapan implementasi baru capture dari aplikasi	60 – 70
V	Sesuaikan dengan identifikasi maslaah	90

Bekasi, 29 Juli 2020

**Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom.,  
M.Kom**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Analisis dan Peracangan Sistem Informasi Pendaftaran Ekstrakurikuler Menggunakan Metode RAD Berbasis Web Pada MTs.Negeri 1 Kota Bekasi

Nama Mahasiswa : Robi'atul Adawiyah

Nomor Pokok Mahasiswa : 201610225100

Program Studi/Fakultas : Informatika/Teknik

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 29 Juli 2020

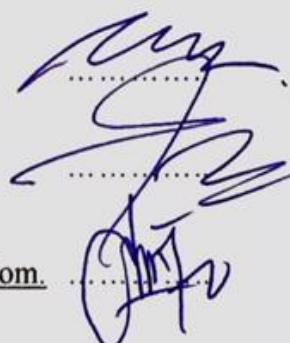
Bekasi, 06 Agustus 2020

MENGESAHKAN,

Ketua Tim Pengaji : Hendarman Lubis, S.Kom., M.Kom.  
NIDN 013077002

Pengaji I : Ratna Salkiawati, ST., M.Kom.  
NIDN 0310038006

Pengaji II : Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom., M.Kom.  
NIDN 0322108201



MENGETAHUI,

Ketua Program Studi

Dekan

Teknik Informatika

Fakultas Teknik



Sugiyatno, S.Kom., M.Kom.  
NIDN 0313077206



Ismaniah, S.Si., M.M.  
NIDN 0309036503



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
PROGRAM STUDI : Teknik Informatika

**LEMBAR PENILAIAN SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA  
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
TA. 2019/ 2020**

Nama Mahasiswa : Robi'atul Adawiyah  
NPM : 201610225100  
Tahun Akademik : 2019 – 2020

**NILAI** : 80

NO	KRITERIA	NILAI
1	PENGUASAAN KEILMUAN	80
2	PENGUASAAN LANDASAN TEORI	80
3	PENGUASAAN METODOLOGI	80
4	KEMAMPUAN BERARGUMENTASI	80
5	FORMAT DAN BAHASA	80
JUMLAH : 5		400
Nilai rata-rata akhir sebesar :		80

**Kriteria :**

JumlahNilai : 80 - 100 = A  
76 - 79.99 = A-  
72 - 75.99 = B+  
68 - 71.99 = B  
64 - 67.99 = B-  
60 - 63.99 = C+  
56 - 59.99 = C  
45 - 55.99 = D  
0 - 44.99 = E

Bekasi, 29 Juli 2020

  
**Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom., M.Kom**



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
PROGRAM STUDI : Teknik Informatika

**LEMBAR EVALUASI SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA**

**TA. 2019/ 2020**

NAMA MAHASISWA : Robi'atul Adawiyah

NPM : 201610225100

BAB	JENIS PERBAIKAN	HAL
I	Rumusan masalah 1 saja	1-2
II	Semua definisi buat 2 -3 sumber, tuliskan kesimpulan menurut penulis	20 – 30
III	Kerangka penelitian diperbaiki	40 – 45
IV	Ikuti tahapan PADI (Planning, Analisis, Desain, Implementasi) Tahapan desain dibuat pakai MocUp. tahapan implementasi baru capture dari aplikasi	60 – 70
V	Sesuaikan dengan identifikasi masalah	85

Bekasi, 29 Juli 2020

**Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom.,  
M.Kom**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi  
Pemesanan Produk *Fan Grinder* Dengan  
Menggunakan Metode *Rapid Application  
Development* (Studi Kasus CV. Agung  
Sampoerna Jaya)

Nama Mahasiswa : Umi Khasanah

Nomor Pokok Mahasiswa : 201610225156

Program Studi/Fakultas : Informatika/Teknik

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 29 Juli 2020

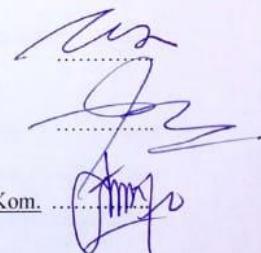
Bekasi, 07 Agustus 2020

MENGESAHKAN,

Ketua Tim Pengaji : Hendarman Lubis, S.Kom., M.Kom.  
NIDN 013077002

Pengaji I : Ratna Salkiawati, ST., M.Kom.  
NIDN 0310038006

Pengaji II : Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom., M.Kom.  
NIDN 0322108201



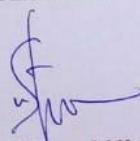
MENGETAHUI,

Ketua Program Studi

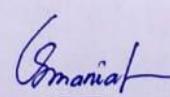
Dekan

Teknik Informatika

Fakultas Teknik



Sugiyatno, S.Kpm., M.Kom.  
NIDN 0313077206



Ismaniah, S.Si., M.M.  
NIDN 0309036503



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
PROGRAM STUDI : Teknik Informatika

**LEMBAR PENILAIAN SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA  
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
TA. 2019/ 2020**

Nama Mahasiswa : Umi Khasanah  
NPM : 201610225156  
Tahun Akademik : 2019 – 2020

**NILAI** : 80

NO	KRITERIA	NILAI
1	PENGUASAAN KEILMUAN	80
2	PENGUASAAN LANDASAN TEORI	80
3	PENGUASAAN METODOLOGI	80
4	KEMAMPUAN BERARGUMENTASI	80
5	FORMAT DAN BAHASA	80
JUMLAH : 5		400
Nilai rata-rata akhir sebesar :		80

**Kriteria :**

JumlahNilai :      80 - 100 = A  
                      76 - 79.99 = A-  
                      72 - 75.99 = B+  
                      68 - 71.99 = B  
                      64 - 67.99 = B-  
                      60 - 63.99 = C+  
                      56 - 59.99 = C  
                      45 - 55.99 = D  
                      0 - 44.99 = E

Bekasi, 29 Juli 2020

  
**Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom., M.Kom**



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA  
PROGRAM STUDI : Teknik Informatika

**LEMBAR EVALUASI SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA**

**TA. 2019/ 2020**

NAMA MAHASISWA : Umi Khasanah

NPM : 201610225156

BAB	JENIS PERBAIKAN	HAL
I	Tambahkan metode Pengumpulan data	3
II	Semua definisi buat 2 -3 sumber, tuliskan kesimpulan menurut penulis. Gunakan Reference manager	18 – 30
III	Kerangka penelitian diperbaiki	40 – 45
IV	Ikuti tahapan PADI (Planning, Analisis, Desain, Implementasi) Tahapan desain dibuat pakai MocUp. tahapan implementasi baru capture dari aplikasi	60 – 70
V	Sesuaikan dengan identifikasi masalah	85

Bekasi, 29 Juli 2020

**Rakhmat Purnomo, S.Pd., S.Kom.,  
M.Kom**