

Nama : Aulia Chusnyriani Sani Zulkaranaen  
NIM : 1101194043  
Kelas : TT-43-01  
Prodi : S1 Teknik Telekomunikasi

## Daftar Sidang TA CAPSTONE DESIGN

Lampiran :

### 1. FORM BIODATA IJAZAH

7/20/23, 4:44 PM 1101194043 TA/PA | Telkom University

### SURAT PERNYATAAN & FORMULIR BIODATA IJAZAH DAN TRANSKRIP AKADEMIK & SKPI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa data berikut ini benar dan dapat dipertanggungjawabkan untuk dicantumkan di Ijazah dan Transkrip Akademik & SKPI.

Tulis Nama, Tempat Lahir dengan huruf *titlecase*

Contoh :

Bagas Aditya	BAGAS ADITYA
✓ BENAR	✗ SALAH

Nama Lengkap & Tempat tanggal lahir : Sesuai/sama dengan ijazah terakhir/Akte kelahiran, perhatikan penulisan hurufnya, spasi, singkatan apabila ada.

NIM : 1101194043

NIK(Nomor Induk Kependudukan) : 3314094712000001

NAMA LENGKAP : Aulia Chusnyriani Sani Zulkarnaen

TEMPAT LAHIR , TANGGAL LAHIR : Sragen, 07 Desember 2000

FAKULTAS : TEKNIK ELEKTRO

PROGRAM STUDI : S1 Teknik Telekomunikasi

NO TELP :  
EMAIL :

JUDUL TA/PA/THESIS : KLASIFIKASI JENIS BATIK MENGGUNAKAN MACHINE LEARNING BERBASIS APLIKASI

JUDUL TA/PA/THESIS (Bhs. Inggris) : BATIK TYPE CLASSIFICATION USING MACHINE LEARNING BASED APPLICATION

Demikian biodata ini saya isi dengan sebenar-benarnya.

Dengan ini saya menyatakan Saya setuju bahwa biodata ijazah yang diisikan sesuai dengan biodata ijazah terakhir.  
Kesalahan pengisian data akan menjadi tanggungjawab Saya dan Saya siap menerima segala konsekuensinya.

Bandung, 20 Juli 2023

  
(.....)  
AULIA CHUSNYRIANI  
Lampiran persyaratan :

1. Pas Foto hitam putih 4x6 cm (4 lembar) dengan spesifikasi :
  - a. Bukan polaroid/hasil cetakan scanner, dan bukan dicetak menggunakan printer kertas glossy digital paper color printing )
  - b. Pria mengenakan jas warna terang & memakai dasi, background warna terang dan tidak berambut panjang
  - c. Wanita mengenakan pakaian nasional background warna terang
2. Melampirkan foto copy Ijazah terakhir atau akte kelahiran
3. Bebas Biaya Pendidikan : Lunas s.d. Semester Genap TA 2223 (Terakhir transaksi tanggal 30 Januari 2023)

EC30366F 9H0C

## 2. SURAT PERNYATAAN DUMMY IJAZAH, TRANSKRIP AKADEMIK & SKPI

7/20/23, 4:44 PM 1101194043 TA/PA | Telkom University

**SURAT PERNYATAAN DUMMY IJAZAH, TRANSKRIP AKADEMIK & SKPI**

*/ Certificate*

**Nomor / Number :**

Universitas Telkom, berdasarkan Keputusan Rektor Nomor , menyatakan bahwa: /  
Telkom University, under the decree of , hereby we declare that:

**Nama / Name :** **Aulia Chusnyriani Sani Zulkarnaen**

**Tempat dan Tanggal Lahir / Place and Date of Birth :** **Sragen, 07 Desember 2000 / 07 December 2000**

**Nomor Induk Mahasiswa / Student Number :** **1101194043**

**Nomor Induk Kependudukan / Residence Identification Number :** **3314094712000001**

**Tanggal Masuk / Date of Enrollment :** **01 Agustus 2019 / 01 August 2019**

**Program Studi / Study Program :** **- S1 Teknik Telekomunikasi /  
- Telecommunication Engineering**

**Fakultas / School of :** **Teknik Elektro / Electrical Engineering**

**Tanggal Yudisium / Date of Completion :**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dummy ijazah tersebut di atas telah saya periksa dan telah saya nyatakan benar.




Saya telah memastikan bahwa nama dan tempat & tanggal lahir yang saya ajukan untuk ijazah, Transkrip Akademik & SKPI dalam keadaan **SAMA** dengan :

☐ Ijazah dan Akte Kelahiran  
☐ Ijazah SMA/ SMK/ D3/ S1 saja  
☐ Akte Kelahiran Saja

Demikian biodata ini saya isi dengan sebenar-benarnya.

Dengan ini saya menyatakan Saya setuju bahwa biodata ijazah yang diisikan sesuai dengan biodata ijazah terakhir.  
Kesalahan pengisian data akan menjadi tanggungjawab Saya dan Saya siap menerima segala konsekuensinya.

Bandung, 20 Juli 2023

  
  
**AULIA CHUSNYRIANI**  
  
8538168F9HDC

### 3. PRINTSCREEN TELAH LULUS TINGKAT 3

DATA NILAI					
NIM (Nomor Induk Mahasiswa)	: 1101194043	Tingkat I	: 41 SKS	Lulus tanggal 19-02-2021	IP : 3.26
Nama	: AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	Tingkat II	: 34 SKS	Lulus tanggal 31-03-2023	IP : 3.38
Kelas	: TT-43-01	Tingkat III	: 43 SKS	Lulus tanggal 31-03-2023	IP : 3.28
Program Studi	: S1 Teknik Telekomunikasi	Tingkat IV	: 25 SKS	Belum lulus	IP : 3.82
IPK	: 3.4	TAK	: 245		
SKS Total	: 143				

### 4. PRINTSCREEN BIMBINGAN ONLINE PADA I-GRACIAS YANG TELAH DI SETUJUI DOSEN PEMBIMBING 1 DAN 2

No ▲	Tanggal	Catatan	Pembimbing	Diperbarui Oleh	Status
1	20-02-2023 19:00	Penyampaian progress pengerjaan program klasifikasi dan perubahan dari metode klasifikasi yang diuji	NKC	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
2	20-01-2023 19:00	Penyampaian progress pengerjaan program klasifikasi dan perubahan dari metode klasifikasi yang diuji	NIB	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
3	18-01-2023 19:00	Pembahasan mengenai pengerjaan dokumen CD-4 dan CD-5.	NIB	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
4	18-01-2023 19:00	Pembahasan mengenai pengerjaan dokumen CD-4 dan CD-5.	NKC	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
5	12-06-2023 19:00	Koordinasi perihal pengerjaan box BatiQu, program klasifikasi, dan aplikasi BatiQu	NIB	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
6	12-06-2023 19:00	Koordinasi perihal pengerjaan box BatiQu, program klasifikasi, dan aplikasi BatiQu	NKC	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
7	11-07-2023 16:00	Revisi dari buku TA seperti pada bab 1 dan bab 2 Revisi pada solusi system yang mana langsung ke satu metode dengan?? dua??arsitektur	NKC	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
8	11-07-2023 16:00	Revisi dari buku TA seperti pada bab 1 dan bab 2 Revisi pada solusi system yang mana langsung ke satu metode dengan?? dua??arsitektur	NIB	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
9	09-04-2023 19:00	Penyampaian progress pengerjaan program dan perbaikan dataset serta program klasifikasi.	NIB	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
10	09-04-2023 19:00	Penyampaian progress pengerjaan program dan perbaikan dataset serta program klasifikasi.	NKC	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
11	07-07-2023 16:00	Merevisi Kembali pada bagian Machine Learning Merevisi bagian yang ada di dalam box seperti LED dan port charge??	NKC	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE

12	07-07-2023 16:00	Merevisi Kembali pada bagian Machine Learning Merevisi bagian yang ada di dalam box seperti LED dan port charge?? untuk??baterai	NIB	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
13	07-05-2023 19:00	Koordinasi terkait pengujian subsistem dan perbaikan hasil confusion matrix.	NKC	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
14	07-05-2023 19:00	Koordinasi terkait pengujian subsistem dan perbaikan hasil confusion matrix.	NIB	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
15	07-03-2023 19:00	Koordinasi perihal pengerjaan dokumen CD-4, pengujian setiap subsistem, dan perbaikan program klasifikasi.	NKC	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
16	07-03-2023 19:00	Koordinasi perihal pengerjaan dokumen CD-4, pengujian setiap subsistem, dan perbaikan program klasifikasi.	NIB	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
17	03-07-2023 19:00	Laporan progress pengerjaan buku TA, penyampaian hasil pengerjaan program, aplikasi, dan box untuk pengujian, serta diskusi terkait bagian sub sistem??pre-processing	NIB	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
18	03-07-2023 19:00	Laporan progress pengerjaan buku TA, penyampaian hasil pengerjaan program, aplikasi, dan box untuk pengujian, serta diskusi terkait bagian sub sistem??pre-processing	NKC	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
19	01-03-2023 19:00	Penambahan referensi program klasifikasi CNN dari dosen pembimbing dan penyampaian progress dari masing-masing individu.	NIB	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE
20	01-03-2023 19:00	Penambahan referensi program klasifikasi CNN dari dosen pembimbing dan penyampaian progress dari masing-masing individu.	NKC	AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN	SUDAH APPROVE

## 5. PRINTSCREEN APPROVAL SKPI

SKPI's Status			
10 records per page	Search (Press Enter): <input type="text"/>		
NIM	BK Status	LAC Status	Doswal Status
1101194043	Y	Y	Y
Showing 1 to 1 of 1 entries			
<div> First Previous 1 Next Last </div>			

## 6. SKTA DENGAN STATUS MASIH AKTIF



KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
Nomor : KD.299/AKD9/TE-DEK/2023

### TENTANG

PENETAPAN JUDUL, PEMBIMBING DAN MASA BERLAKU TUGAS AKHIR MAHASISWA  
PROGRAM STUDI S1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI

### DEKAN FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

- Menimbang : a. Bahwa untuk menyelesaikan pendidikan pada Program Sarjana di Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom mahasiswa diwajibkan membuat dan menyelesaikan Tugas Akhir  
b. Sehubungan dengan butir (a) di atas, perlu ditetapkan judul, pembimbing dan masa berlaku Tugas Akhir mahasiswa.
- Mengingat : a. Keputusan Rektor Universitas Telkom No. 078/AKD27/WRU/2015 tanggal 29 Januari 2015 tentang Pedoman Akademik Universitas Telkom.  
b. Petunjuk Pelaksanaan Tugas Akhir di Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom.

### MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO UNIVERSITAS TELKOM TENTANG PENETAPAN JUDUL, PEMBIMBING DAN MASA BERLAKU TUGAS AKHIR MAHASISWA PROGRAM STUDI S1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI.
- Pertama : Menetapkan Judul Tugas Akhir :  
KLASIFIKASI JENIS BATIK MENGGUNAKAN MACHINE LEARNING BERBASIS APLIKASI (BATIK TYPE CLASSIFICATION USING MACHINE LEARNING BASED APPLICATION)  
untuk mahasiswa :  
Nama : AULIA CHUSNYRIANI SANI ZULKARNAEN  
NIM : 1101194043
- Kedua : Mengangkat nama-nama tersebut di bawah ini :  
1. NUR IBRAHIM, S.T., M.T.  
Jabatan Akademik : Lektor  
Sebagai Pembimbing I  
2. NOR KUMALASARI CAECAR PRATIWI, S.T., M.T.  
Jabatan Akademik : Lektor  
Sebagai Pembimbing II
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal 10 April 2023 dan berakhir pada tanggal 09 Oktober 2023 dan tidak dapat diperpanjang kecuali memenuhi persyaratan perpanjangan Surat Keputusan.



Ditetapkan di : Bandung  
Pada tanggal : 29 Mei 2023  
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

Dr. BAMBANG SETIA NUGROHO, S.T., M.T.  
Dekan

- Tembusan :  
1. Pembimbing Tugas Akhir  
2. Arsip

## 7. FOTO IJAZAH COLOUR AND BNW



**BNW:**



## 8. BUKTI BAYAR WISUDA

13:50 | 2,0KB/d



### Hasil Transfer



Pembayaran Diterima

Rp **1.502.500**

Dari



Aulia Chusnyriani Sani Zulkarnaen



SeaBank: 901434964460

Ke



Wisuda Aulia Chusnyriani Sani

BNI: 8321031101194043

Jumlah Transfer

Rp 1.502.500

Biaya Transfer

~~Rp 3.000~~ GRATIS

Jumlah Total

Rp 1.502.500

No. Transaksi

BC444724669322492032

Metode Transaksi

Realtime Online

Waktu Transaksi

10 Jul 2023, 13:50

Bagikan

Selesai

## 9. SERTIFIKAT EPRT

7/10/23, 2:14 PM

Pusat Bahasa | Telkom University



<https://gracias.telkomuniversity.ac.id/languagecenter/index.php?pageid=18586&id=692204&id2=84&id3=694232&id4=1101194043>

1/3