## **CURRICULUM VITAE**

## **DATA PRIBADI**

Nama : Febrian Mebiyantara

Tempat, Tanggal Lahir : Mataram, 04 Februari 1999

Jenis Kelamin : Laki-laki Agama : Islam

Status : Belum Menikah

Alamat : LINGKUNGAN KARANG SUKUN

RT.21, Kel. Selong, Kec. Selong, Kab. Lombok

Timur,

Nusa Tenggara Barat 83611

Nomer WhatsApp : 081339771941

Email : briandsmith22@gmail.com

Website Portofolio : http://brianddev-website.herokuapp.com/

## **DATA PENDIDIKAN**

Sekolah Dasar : SDN 3 Selong (2005-2011)

SMP : Mts Muallimin NW Pancor (2011-2014)

SMA : SMAN 2 Selong (2014-2017)

Perguruan Tinggi

Industri,

: Institut Teknologi Nasional Malang, Fakultas Teknologi

Teknik Informatika S-1 (2017-2021)

## PENGALAMAN PROJEK KULIAH

Komputer Vision : Program Deteksi Kesehatan Buah Kakao Dengan Metode

**HSV** 

Sistem Informasi : Aplikasi Android Sistem Donasi Online Menggunakan

Firebase

Embedded System : Pengembangan Gate Parking System Menggunakan RFID

Praktik Kerja Nyata : Website Informasi Produk Kelompok Tani Berkah Mandiri

Desa Sumber Brantas Kota Batu

Skripsi atau Tugas Akhir : Pengembangan Aplikasi Manajemen User Remote

Laboratory Oscilloscope And Signal Generate Menggunakan Metode RESTful Web Service Berbasis

Mobile

## PROJEK PORTOFOLIO FLUTTER

- 1. Full Stack Flutter E-Commerce App With Mongo DB
- 2. Instagram Clone App With Firebase
- 3. User Interface Dashboard for Bank App
- 4. Zoom Clone App With Firebase
- 5. Website Portofolio BriandDev
- 6. Nike Store App User Interface

## **KEMAMPUAN**

Bahasa Pemrograman : Javascript, Dart, PHP Native, dan Java

Framework Pemrograman : Flutter Mobile Service Pemrograman : RESTful API

Bahasa Asing : Bahasa Inggris / English Language

## **PENGALAMAN ORGANISASI**

2017 - 2018	Anggota Asisten Laboratorium Jaringan Komputer dan Sistem Operasi
2018 - 2019	Koordinator Praktikum Sistem Operasi
2019 - 2020	Wakil Ketua Laboratorium Jaringan Komputer dan Sistem Operasi

## LAMPIRAN IJAZAH S-1

Nomor Seri Ijazah: ITN-17060/S.KOM/S.1/T21 Penomoran Ijazah Nasional: 552012021000252

## INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

Memberikan Ijazah kepada : Febrian Mebiyantara

: Mataram / 4 Februari 1999 Tempat / Tanggal Lahir

Nomor Induk Kependudukan : 5203070402990004

NIM / Tahun Masuk : 1718060 / 2017

: Sarjana (S.1) Program Pendidikan

Fakultas : Teknologi Industri

: Teknik Informatika Jurusan .

Program Studi : Teknik Informatika

: Terakreditasi berdasarkan Sural Keputusan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi

Nomor: 2465/SK/BAN-PT/Ak-PPj/S/IV/2020 tanggal 15 April 2020.

Tanggal Kelulusan : 27 Pebruari 2021

ljazah ini diberikan setelah yang bersangkutan memenuhi senua persyaratan yang ditentukan, dan kepadanya dilimpahkar segala wewenang dan hak yang herhubungan dengan Ijazah yang dimilikinya, serta berhak memakai gelar akademik

SARJANA KOMPUTER (S.Kom.).

NIP. Y. 1030000357

Malang, 27 Maret 2021

REKTOR

Prof. Dr. Eng. Ir. Abraham Lomi, MSEE NIP. Y. 1018500108

## LAMPIRAN TRANSKRIP NILAI



## INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

Jl. Bendungan Sigura - gura No. 2 Malang Telp. (0341) 551431 (Hunting), Fax. 553015

FAKULTAS (Faculty) : TEKNOLOGI INDUSTRI
JURUSAN (Department) : TEKNIK INFORMATIKA
PROGRAM STUDI (Field of Study) : TEKNIK INFORMATIKA
PROGRAM PENDIDIKAN : STRATA SATU (SI)
(Education Program)

## TRANSKRIP / TRANSCRIPT

NOMOR (Number) : ITN-17060/S.KOM/S.1/I'21 NAMA (Name) TEMPAT/TGL. LAHIR

: FEBRIAN MEBIYANTARA : MATARAM / 4 FEBRUARI 1999

(Place/Date of Birth) NIM (Student Registration Number) : 1718060

TAHUN MASUK ( Admission ) : 2017

Kode Mata Kuliah / Course Code	MATA KULIAH / COURSE	Pro	Prestasi / Achievement				
		HM	AM	K	M		
IF1101	Pendidikan Agama (Religion: Moslem)	A	4.0	3	12		
IF1106	Pendidikan Bahasa Inggris (English)	B+	3.5	2	1		
IF1201	Kalkulus (Calculus)	B+	3.5	2	1		
IF1301	Algoritma dan Pemrograman (Algorithm and Programming)	B+	3.5	4	14		
IF1501	Sistem Multimedia (Multimedia System)	B+	3.5	4	14		
IF1701	Pengantar Teknologi Informasi dan Komunikasi (Introduction to Information and Communication Technology)	B+	3.5	2			
IF1702	Sistem Digital (Digital System)	B+	3.5	3	1		
IF2107	Pendidikan Bahasa Indonesia (Bahasa Indonesia)	В	3.0	3			
IF2202	Aljabar Linear (Liniar Algebra)	В	3.0	2			
IF2302	Struktur Data (Data Structure)	B+	3.5	4	1		
IF2303	Teknik Pemrograman (Programming Techniques)	A	4.0	3	1		
IF2601	Basis Data (Data Basis)	A	4.0	4	1		
IF2703	Arsitektur Komputer (Computer Architecture)	В	3.0	2	1		
IF2704	Sistem Operasi (Operating System)	A	4.0	2	-		
IF3203	Matematika Diskrit (Discreet Mathematics)	B+	3.5	3	1		
IF3204	Probabilitas dan Statistik (Probability and Statistics)	A	4.0	2	100		
IF3205	Riset Operational Research)	В	3.0	3			
IF3304	Object Oriented Programming (Object Oriented Programming)	A	4.0	4	1		
IF3502	Pengolahan Citra Digital (Digital Image Processing)	C+	2.5	4	1		
IF3801	Jaringan Komputer (Computer Network)	A	4.0	4	1		
IF4206	Metode Numerical Method)	В	3.0	2			
IF4305	Pemrograman Visual (Visual Programming)	A	4.0	4	1		
IF4306	Pemrograman Web (Web Programming)	В	3.0	4	1		
IF4401	Kecerdasan Buatan (Artificial Intelligence)	A	4.0	3	1		
IF4602	Rekayasa Perangkat Lunak (Software Engineering)	A	4.0	2			
IF4603	Sistem Informasi (Information System)	A	4.0	3	1		
IF4802	Manajemen Jaringan (Network Management)	B+	3.5	2			
IF5108	Pendidikan Pancasila (Pancasila)	A	4.0	2			
IF5207	Pemodelan dan Simulasi (Modelling and Simulation)	B+	3.5	3	1		
IF5307	Mobile Programming (Mobile Programming)	A	4.0	4	1		
IF5402	Sistem Pendukung Keputusan (Decision Support System)	A	4.0	3	1		
IF5503	Grafika Komputer (Computer Graphic)	B+	3.5	4	1		
IF5604	Interaksi Manusia & Komputer (Man and Computer Interaction)	B+	3.5	2	1		
IF5803	Pemrograman Jaringan (Network Programming)	A	4.0	3	1		
IF6109	Metodologi Penelitan (Research Methodology)	A	4.0	3	1		

Kode Mata Kuliah / Course Code	MATA KULIAH / COURSE	Prestasi / Achievement				
		НМ	AM	K	M	
IF6404	Data Mining (Data Mining)	A	4.0	3	12.0	
IF6504	Animasi dan Game (Animation and Game)	A	4.0	4	16.	
IF6505	Komputer Vision (Computer Vision)	A	4.0	2	8.	
IF6706	Internet Of Things (Kapita Selecta) (Internet of Things (Selected Topic))	A	4.0	2	8.	
IF6804	Keamanan Jaringan (Network Safety)	B+	3.5	3	10.	
IF7110	Kewarganegaraan (Civics)	A	4.0	2	8.	
IF7111	Praktek Kerja Nyata (Industrial Field Work)	B+	3.5	3	10.	
IF7308	Web Service Programming (Web Service Programming)	A	4.0	3	12.	
IF7610	Enterprise Resource Planning (Enterprise Resource Planning)	B+	3.5	3	10.	
IF7708	Sistem Embedded & Mikrokontroler (Embedded System and Microcontroller)	B+	3.5	4	14.	
IF8112	Skripsi (Final Project)	A	4.0	6	24	
IF8113	Technopreneurship (Technopreneurship)	B+	3.5	2	7.	
IF8609	Manajemen Proyek Perangkat Lunak (Software Proect Management)	. A	4.0	3	12.	
	JUMLAH / TOTAL		7	144	529.	

Tanggal Yudisium ( Date of Graduation ) Jumlah Kredit Komulatif ( Total Cumulative Credit )

144 SKS

: 27 PEBRUARI 2021

Nilai Mutu Rata-rata ( GPA ) Predikat Kelulusan ( Achievement )

3.67 ( Tiga Koma Enam Tujuh ) DENGAN PUJIAN ( WITH HONOURS )

KETERANGAN (LEGEND):

HM: Huruf Mutu (Quality in Letter) (A, B+, B, C+, C, D, E)

K: Kredit (SKS) (Semester Ceedit Unit)

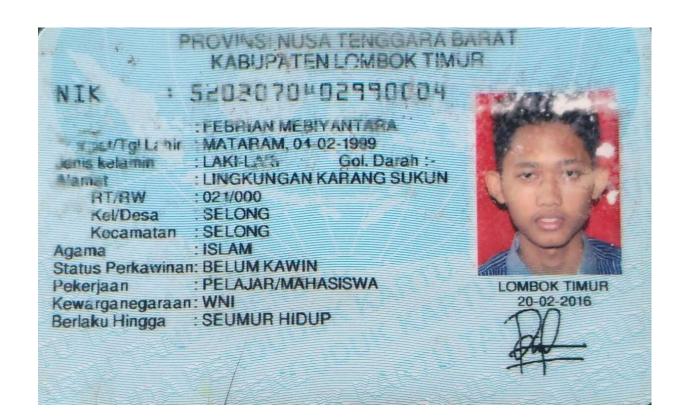
M: Mutu (Quality) (AMxK)

Dr. ELLYSA NURSANTI, S.T., M.T.9 NIP. Y. 1030000357

27 MARET 2021 RIRECTOR

> Prof. Dr. Eng. Ir. ABRAHAM LOMI, MSEE NIP. Y. 1018500108 NIP. Y. 1018500108

## LAMPIRAN KTP





Digitally signed by
T. Basaruddin
ou... BAN-PT, o...
Kamristekdikti
Date: 2020.08.12 08:11:
26 WIB

## Basaruddi

## **SERTIFIKAT AKREDITAS**

berdasarkan Keputusan BAN-PT No. 577/SK/BAN-PT/Ak-PPJ/PT/VIII/2020, menyatakan bahwa Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi

Institut Teknologi Nasional Malang, Kota Malang

## Akreditasi B

sejak tanggal 8 - Agustus - 2020 sampai dengan 8 Agustus 2025 Sertifikat akreditasi perguruan tinggi ini berlaku



Jakarta, 11 - Agustus - 2020



Direktur Dewan Eksekuti Prof. T. Basaruddin





Basaruddi

Digitally signed by
T. Basaruddin
oue BAN-PT, oe
Kemistekdikti
Date: 2020.04.16 08:05:

## \_

# SERTIFIKAT AKREDITAS

Program Studi Teknik Informatika, Pada Program Sarjana Institut Teknologi Nasional Malang, Kota Malang berdasarkan Keputusan BAN-PT No. 2465/SK/BAN-PT/AK-PPJ/S/IV/2020, menyatakan bahwa Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi

memenuhi syarat peringkat

## Akreditasi B

sejak tanggal 11 - April - 2020 sampai dengan 11 April 2025 Sertifikat akreditasi program studi ini berlaku





Jakarta, 15 - April - 2020

Direktur Dewan Eksekutif Prof. T. Basaruddin