



# NAUFAL ADIANTO

S1 TEKNIK MESIN

## DATA PRIBADI

---

Saya berpengalaman 8 tahun di Quality Control.  
Pendidikan saya terakhir S1,  
Saya lahir di Jakarta 25 November 1992, Lajang

## KONTAK

---

-  Komp PerdagBlok C2 No16, Bojong Gede, Bogor 16920
-  naufal251192@gmail.com
-  0898-8180-698
-  /naufal-adianto

## PENDIDIKAN

---

Universitas Ibn Khaldun Bogor  
S1 Teknik Mesin, 2019

## KEMAMPUAN

---

- Berhasil bekerja dalam lingkungan tim, serta mandiri
- Kemampuan untuk bekerja di bawah tekanan dan multi-tugas
- Kemampuan untuk mengikuti instruksi dan memberikan hasil yang berkualitas

## PENGALAMAN KERJA

---

**PT Cidas Supra Metalindo, Quality Control**  
AGUSTUS 2010 - APRIL 2019

- Membuat laporan harian dan perbulan
- Mempersiapkan Laporan Audit perbulan
- Monitor proses produksi
- Menangani keluhan pelanggan

## KETERAMPILAN

---

- Membaca Alat Ukur
- Mengoprasikan Microsoft Office
- Mengoprasikan Autocad
- Mengoprasikan SolidWork



**UNIVERSITAS IBN KHALDUN BOGOR**  
**FAKULTAS TEKNIK DAN SAINS**

Jl. K.H. Sholeh Iskandar Km. 2 Bogor 16162  
Telp. 0251-7551570 Fax. 0251-7551570  
<http://ft.uika-bogor.ac.id>



FT-SDM-PO1-F-01

**SURAT KETERANGAN LULUS**

Nomor: 428/K.00-10/FTS-UIKA/XI-2019

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Dr. H. Yogi Sirodz Gaos, Ir., M.T.  
N I K : 410 100 199 / Lektor Kepala  
Jabatan : Dekan Fakultas Teknik dan Sains  
Universitas Ibn Khaldun Bogor

menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa:

Nama : Naufal Adianto  
Tempat, Tanggal Lahir : Jakarta, 25 November 1992  
NPM : 141105130775  
IPK : 3.10  
Program Studi : Teknik Mesin  
Judul Skripsi : Sistem Kendali Suhu Berbasis Arduino Uno pada Alat  
Pengering Tipe Efek Rumah Kaca - Hybrid

telah lulus sebagai Sarjana Teknik dari Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik dan Sains Universitas Ibn Khaldun Bogor. Terhitung mulai tanggal **20 November 2019** yang bersangkutan berhak menyandang gelar akademik **Sarjana Teknik (S.T.)**.

Demikian Surat Keterangan Lulus ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya dan berlaku untuk masa **6 (enam) bulan** sejak tanggal diterbitkan atau sampai diterbitkannya ijazah asli.

Bogor, 23 November 2019  
Dekan  
  
Dr. H. Yogi Sirodz Gaos, Ir., M.T.  
NIK. 410 100 199 / LK

Tembusan:

1. Yth. Wakil Dekan Bidang Akademik FTS
2. Yth. Ketua Program Studi Teknik Mesin FTS
3. Arsip Fakultas Teknik dan Sains



## DAFTAR PRESTASI AKADEMIK

Nama : Naufal Adianto  
Tempat / Tanggal Lahir : Jakarta, 25 Nopember 1992  
Nomor Pokok Mahasiswa : 141105130775  
Tahun Masuk : 2014  
Strata Pendidikan : Sarjana (S-1)  
Fakultas : Teknik dan Sains  
Jurusan : Teknik Mesin  
Program Studi : Teknik Mesin  
Status : Terakreditasi  
Tanggal Lulus : 20 November 2019

NO	MATA KULIAH		NILAI		Sks	Total
	KODE	NAMA	Huruf	Angka		
		<u>A. Mata Kuliah Pengembangan Kepribadian (MPK)</u>				
1	FAI111	Studi Islam I	C	2,0	2	4
2	FAI211	Studi Islam II	A	4,0	2	8
3	FAI311	Studi Islam III	B	3,0	2	6
4	FAI411	Studi Islam IV	A	4,0	2	8
5	FHK175	Pendidikan Pancasila	AB	3,5	2	7
6	FHK176	Pendidikan Kewarganegaraan	B	3,0	2	6
		<u>B. Mata Kuliah Kompetensi Keilmuan (MKK)</u>				
7	FTK111	Kalkulus I	B	3,0	4	12
8	FTK112	Kalkulus II	BC	2,5	4	10
9	FTK121	Fisika Dasar I	BC	2,5	4	10
10	FTK122	Fisika Dasar II	BC	2,5	2	5
11	FTK123	Praktikum Fisika Dasar	A	4,0	1	4
12	FTK124	Kimia Dasar	B	3,0	2	6
13	TMS112	Menggambar Teknik	B	3,0	3	9
14	TMS134	Menggambar Mesin & Pengetahuan Dasar CAD	BC	2,5	3	7,5
15	TEL225	Teknik Tenaga Listrik	BC	2,5	2	5
16	TEL226	Praktikum Teknik Tenaga Listrik	B	3,0	1	3
17	TMS318	Mekanika Fluida	B	3,0	4	12
18	TMS133	Statika Struktur	B	3,0	3	9
19	TMS121	Material Teknik	A	4,0	3	12
20	TMS212	Termodinamika	AB	3,5	4	14
21	TMS233	Kinematika Teknik	B	3,0	2	6
22	TMS235	Dinamika Teknik	BC	2,5	2	5
23	TMS225	Proses Produksi	C	2,0	4	8
24	TMS325	Praktikum Proses Produksi	B	3,0	1	3
25	FTK214	Matematika Teknik I	BC	2,5	3	7,5
26	FTK215	Matematika Teknik II	B	3,0	3	9
27	FTK218	Statistika dan Probabilitas	BC	2,5	2	5
28	TMS319	Perpindahan Panas	B	3,0	3	9
		<u>C. Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)</u>				
29	TEL1A4	Dasar Komputer dan Pemrograman	A	4,0	2	8
30	TEL1A5	Praktikum Dasar Komputer dan Pemrograman	AB	3,5	1	3,5
31	TMS331	CAD/CAM	AB	3,5	2	
32	TMS332	Praktikum CAD/CAM	A	4,0		





NO	MATA KULIAH		NILAI		Sks	Total
	KODE	NAMA	Huruf	Angka		
33	TMS231	Mekanika Kekuatan Material	BC	2,5	3	7,5
34	TMS221	Metallurgi Fisik	AB	3,5	3	10,5
35	TMS222	Praktikum Metallurgi Fisik	B	3,0	1	3
36	TMS234	Elemen Mesin I	BC	2,5	3	7,5
37	TMS334	Elemen Mesin II	BC	2,5	3	7,5
38	TMS335	Elemen Mesin III	A	4,0	2	8
39	TMS340	Tugas Elemen Mesin	A	4,0	1	4
40	TMS317	Mesin Konversi Energi	B	3,0	3	9
41	TMS333	Getaran Mekanik	BC	2,5	2	5
42	TMS316	Metrologi Industri dan Kontrol Kualitas	A	4,0	2	8
43	TMS321	Pemilihan Bahan dan Proses	AB	3,5	3	10,5
44	TMS315	Perawatan Mesin	A	4,0	2	8
45	TMS336	Pengukuran Teknik	B	3,0	2	6
46	TMS337	Teknik Pengaturan	AB	3,5	2	7
47	TMS339	Analisa Numerik	C	2,0	2	4
48	TMS433	Praktikum Fenomena Dasar Mesin	A	4,0	1	4
49	TMS414	Praktikum Prestasi Mesin	A	4,0	1	4
50	TMS413	Motor Bakar dan Sistem Propulsi	B	3,0	3	9
51	TMS423	Mekatronika	B	3,0	2	6
52	TMS418	Sistem Hidrolis dan Pneumatis	AB	3,5	3	10,5
53	TMS429	Teknologi Pengelasan Logam	AB	3,5	3	10,5
54	TMS430	Peralatan Pengangkat dan Pengangkut	B	3,0	3	9
55	TMS415	Alat Penukar Kalor	BC	2,5	3	7,5
56	TMS425	Teknologi Pengecoran Logam	A	4,0	3	12
57	TMS428	Seminar Tugas Akhir	A	4,0	1	4
58	TMS499	Tugas Akhir	A	4,0	4	16
		D. Mata Kuliah Prilaku Berkarya ( MPB )				
59	TMS492	Kerja Praktik	A	4,0	1	4
60	FTK334	Manajemen Proyek	AB	3,5	2	7
61	FTK436	Kewirausahaan Bidang Keteknikan	BC	2,5	2	5
		E. Mata Kuliah Berkehidupan Bersama ( MBB )				
62	FTK435	Ilmu Pengetahuan Lingkungan dan AMDAL	B	3,0	2	6
63	FTK132	Bahasa Inggris Teknik	B	3,0	2	6
64	FTK431	Bhs. Indonesia Untuk Penulisan & Presentasi	B	3,0	2	6
		Jumlah			150	464,5
		Indeks Prestasi Kumulatif			3,10	
		Predikat Kelulusan			Sangat Memuaskan	
		Judul Skripsi :				
		SISTEM KENDALI SUHU BERBASIS ARDUINO UNO PADA ALAT PENGERING TIPE EFEK RUMAH KACA - HYBRID				

**Keterangan:**

**Kualifikasi Nilai**

Nilai		Kualifikasi
Huruf	Angka	
A	4,0	Sangat Baik
AB	3,5	Baik
B	3,0	
BC	2,5	Cukup
C	2,0	
		Kurang

**Predikat Kelulusan:**

Skala IPK	Predikat
3,51 - 4,00	Pujian
3,01 - 3,50	Sangat Memuaskan
2,76 - 3,00	Memuaskan



Mengetahui,  
Dekan Fakultas Teknik dan Sains  
Dr. H. Yogi Sirendz Gaos, Ir., M.T.  
NIK 410 100 199 / LK



Bogor, 22 November 2019  
Ketua Program Studi Teknik Mesin

Setya Permana Sutisna, S.T.P., M.Si.  
NIK 410 100 514 / AA

Tanggal Kelulusan : 20 November 2019

Penomoran Ijazah Nasional (PIN) : 2120120190000428  
Nomor Seri Ijazah : 044/5.2.1/UIKA/2019

# Universitas Ibn Khaldun Bogor

Berkat Rahmat Allah Yang Maha Kuasa,  
dengan ini memberikan Ijazah kepada :

Nama : **Naufal Adianto**

Tempat dan tanggal lahir : **Jakarta, 25 November 1992**

Nomor Pokok Mahasiswa : **141105130775**

NIK : **3201132511920004**

Fakultas : **Teknik dan Sains**

Program Studi : **Teknik Mesin**

Pendidikan : **Strata I (S1)**

Status : **Terakreditasi BAN-PT Nomor : 1425/SK/BAN-PT/Akred/S/V/2018**

Tanggal : **30 Mei 2018**

Gelar

**Sarjana Teknik (S.T.)**

Kepadanya dilimpahkan segala wewenang dan hak yang berhubungan dengan Ijazah yang dimilikinya.

Rektor,



Bogor, 03 Desember 2019  
Dekan,



Dr. H. E. Bahrudin, M.Ag.

NIK. 410 100 039

Dr. H. Yogi Sirodz Gaos, Ir., M.T.

NIK. 410 100 199

## CERTIFICATE OF EMPLOYMENT

No. 022/CSM/HR/04/2019

This is to certify that

*Dengan ini menerangkan bahwa,*

Name

*Nama*

: Naufal Adianto

Place & date of birth

*Tempat dan tanggal lahir*

: Jakarta, Nopember 25<sup>th</sup>, 1992

Beginning job title

*Jabatan permulaan*

: Operator of Quality Control Department

Final job title

*Jabatan terakhir*

: Operator of Quality Control Department

Period of service

*Masa Kerja*

: 8 Years 9 Month

From

*Dari*

: August 1<sup>st</sup>, 2010

To

*Sampai*

: April 30<sup>th</sup>, 2019

Reason of termination

*Alasan berhenti*

: Resignation

Remark

*Keterangan*

: During him tenure of fields, he has been found to be intelligent worker. We wish him well in his future endeavours.

Cicadas, April 30<sup>th</sup>, 2019

HR & GA Department

Head

R. Nia Kurniasih, SH.

Manager





**SURAT KETERANGAN CATATAN KEPOLISIAN**  
**POLICE RECORD**

Nomor : SKCK / YANMAS / 1754 / I / YAN. 23 / 2020 / SAT INTELKAM

Diterangkan bersama ini bahwa

*This is to certify that :*

Nama : NAUFAL ADIANTO  
*Name*  
Jenis Kelamin : LAKI - LAKI  
*Sex*  
Kebangsaan : INDONESIA  
*Nationality*  
Agama : ISLAM  
*Religion*  
Tempat dan tgl lahir : JAKARTA , 25 NOVEMBER 1992  
*Place and date of birth*  
Tempat tinggal sekarang : KOMP. PERDAGANGAN BLOK C2/16 RT 03/07 DESA. BOJONGBARU  
*Current Address*  
KEC. BOJONGGEDE KAB. BOGOR

Pekerjaan : -  
*Occupation*  
Nomor Kartu Tanda Penduduk : 3201132511920004  
*Citizens Card Numbers*  
Nomor paspor KITAS/KITAP\* : -  
*Passport/KITAS/KITAP Number*  
Rumus Sidik Jari  
*Finger prints formula*

Setelah diadakan penelitian hingga saat dikeluarkan surat keterangan ini yang didasarkan kepada :

*After having investigation until the issuance of this based on*

Catatan Kepolisian yang ada

*Existing Police record*

Bahwa nama tersebut diatas tidak memiliki catatan atau keterlibatan dalam kegiatan kriminal apapun  
*the bearer hereof proves not to be involved in any criminal cases*

selama ia berada di Indonesia dari : 25 NOVEMBER 1992

*during his/her stay in Indonesia from* : 31 JANUARI 2020

sampai dengan

*until*

Keterangan ini diberikan berhubung dengan permohonan

*The certificate is made at the request to the applicant*

Untuk keperluan/menuju\*

*For the purpose*

Berlaku dari tanggal

*Valid from*

Sampai dengan

*Until*

**PERSYARATAN MELAMAR PEKERJAAN**

: 31 JANUARI 2020

: 31 JULI 2020

*Apabila dikemudian hari  
Ybs terlibat kejahatan/  
pelanggaran, SKCK ini  
dinyatakan tidak berlaku  
if the future is concerned  
involved in the crime/  
violation, SKCK is declared  
invalid*

*\*) const yg tidak perlu*



Dikeluarkan di : BOJONGGEDE  
*Issued in*  
Pada tanggal : 31 JANUARI 2020  
*On*

KEPALA KEPOLISIAN SEKTOR BOJONGGEDE



SUPRIYADI, SH  
*KOMISARIS POLISI NRP 65030579*