



Moch. Ananda Bagus Anugrah

Mechanical Engineering

Pasuruan, Jawa Timur, 67156 | 0813 5918 9877

E-mail : nandabagusanugrah123@gmail.com

Linkedin : Moch. Ananda Bagus Anugrah

SUMMARY

I'm graduated of the Diploma Degree of Mechanical Engineering, State Polytechnic of Malang in 2025. I am always like the challenge of learning new things, hardworking, diciplined, tenacious, diligent, and can work together as a team. I have a career interest as Mechanical Maintenance, Technician and Maintenance Technician.

EDUCATIONAL BACKGROUND

- **State Polytechnic of Malang** (2022-2025)
 - Diploma of Mechanical Engineering - GPA 3,38
 - Essay : Maintenance Planning of Dodol Mixer Machine along with SOP with a Capacity of 30Kg/process to Increase Machine Utility for the Period 2026-2030
 - **SMA NEGERI 1 PANDAAN** (2019-2022)
 - Mathematics and Science - Average Test Score 85,13
-

EXPERIENCE

- **Maintenance Technician - Internship**
 - PT Swadaya Graha - Fabrication Division (Juli 2024-November 2024)
 - Perform preventive maintenance, including cleaning dust on the machine and replacing component (MCB) on the welding machine GTAW type KAX 402
 - Perform checks and maintenance of welding machines SMAW type SAV400
 - Perform maintenance on portable ventilators (blowers), including replacing broken cables
 - Perform leak tests on pipes using air pressure testing instruments and the bubble leak detector /visual bubble test method to ensure there are no leaks in the pipes
 - Perform corrective maintenance on compressor machines including replacing membrane components
 - Perform welding the plate 5mm, 10mm, 12mm using welding machine SMAW with type of cut baffle/grooving
 - Perform roll plate machine checks, including cleaning the arubble leak deca around the machine and lubricating the sleeding boom and oil parts
 - Able to operate lathes, milling machines, and scrubbers properly in accordance with work safety procedures
 - Perform maintenance on Atla Copco compressors by replacing air filters, oil filters, and oil separators
-

COMPETENCIES

- Able to aply AutoCAD, Solidworks software
 - Have a good knowledge of Microsoft Word and Microsoft. Excel
 - Able to work in a team
 - Able to perform analysis and effective technical problem solving
 - Have an understanding of the process of preparing plans and scheduling machine maintenance
 - Understand about prosedures of occupational health and safety (K3)
-

SERTIFIKAT

➤ Polytechnic English Competence Test (PECT)	2022
■ By State Polytechnic of Malang with score 720	
➤ TOEIC	2025
■ By Merry English with score 540	

TRAINING/SEMINAR

▪ National Training of Machine Simulation Process Aspen Hysys for Oil & Gas Company	2025
▪ Implementation OpenCv in Industry and Daily Life	2023
▪ Successful Career Planning for 2 roles	2023
▪ Mentoring Polinema	2023
▪ Seri Webinar Magister Terapan Rekayasa Teknologi Manufaktur (MTRTM)	
Seri #1 “Prototipe dan Paten”	2022
▪ Peserta Latihan Dasar Kepemimpinan (LDK) dan Pembinaan Kesadaran Bela Negara (PKBN)	2022
▪ Participant of Pre-Study	2022



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG

Jalan Soekarno Hatta Nomor 9 Jatimulyo, Lowokwaru, Malang 65141
Telepon (0341) 404424, 404425, Faksimile (0341) 404420

Laman www.polinema.ac.id

SURAT KETERANGAN

No. / PL2.1 / PK / 2025

Yang bertanda tangan di bawah ini menerangkan bahwa :

1. Nama : Moch. Ananda Bagus Anugrah
2. NIM : 2231210019
3. Tempat, Tanggal Lahir : Pasuruan, 01 Desember 2003
4. Jurusan : Teknik Mesin
5. Program Studi : D-III Teknik Mesin
6. Alamat : Dusun Sukun RT.5 RW.9

Kel/Ds. Sumbergedang Kec. Pandaan

Kab. Pasuruan

telah menyelesaikan studinya mulai semester I (Satu) sampai dengan semester VI (Enam) dan telah lulus pada tanggal **28 Juli 2025** dengan IPK **3.38** dan menempuh beban studi **120 SKS**.

Ijazah, Transkrip nilai dan SKPI diserahkan sesuai jadwal Wisuda pada Kalender Akademik tahun 2025/2026 Nomor 14432/PL2/PK/2025. Surat Keterangan Lulus ini berlaku selama 6 (enam) bulan sejak diterbitkannya surat ini.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 03 September 2025

a.n. Direktur,
Wakil Direktur I,



Dr. Kuntha Ekasari, SE., M.M., Ak.
NIP 196602141990032002



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
TEKNIK MESIN
Diploma III Teknik Mesin

DAFTAR SALINAN NILAI MATAKULIAH YANG PERNAH DITEMPUH

NIM : 2231210019
NAMA : MOCH. ANANDA BAGUS ANUGRAH
TEMPAT TANGGAL LAHIR PASURUAN, 01-12-2003
JALUR MASUK : PSB/PMDK/SNMPN/SNMPTN

TOTAL MATA KULIAH : 38
TOTAL SKS : 120
IPK : 3,38

NO	TAHUN	KODE MK	NAMA MATA KULIAH	SKS	JAM	NILAI	BOBOT
1	20221	RME221001	Pendidikan Agama / Religion	2	2	A	4
2	20221	RME221002	Fisika Terapan / Applied Physics	2	2	C+	2.5
3	20221	RME221003	Matematika Terapan / Applied Mathematics	4	4	C	2
4	20221	RME221004	Teknologi Bahan / Engineering Materials	3	4	B	3
5	20221	RME221005	Metrologi Industri / Industrial Metrology	2	4	B	3
6	20221	RME221006	Gambar Mesin / Drawing Machine	4	8	B+	3.5
7	20221	RME221007	Praktik Kerja Bangku / Bench Works	3	7	B+	3.5
8	20221	RME221008	Praktik Kerja Las I / Welding Practice I	3	7	A	4
9	20222	RME222001	Aplikasi Komputer / Computer Application	2	4	B+	3.5
10	20222	RME222002	Kelistrikan Dasar / Basic Electricity	2	4	B	3
11	20222	RME222003	Mekanika Teknik / Engineering Mechanic	4	5	C	2
12	20222	RME222004	Termodinamika Teknik dan Perpindahan Panas / Thermodynamic and Heat Tran	3	3	C	2
13	20222	RME222005	Teknik Pemesinan Perkakas / Machine Tools Practice	2	3	A	4
14	20222	RME222006	Desain Teknik Berbasis Komputer / Advance Computer-Based Engineering Desig	2	5	B	3
15	20222	RME222007	Praktik Fabrikasi Plat / Fabrication Practice	3	7	B+	3.5
16	20222	RME222008	Praktik Kerja Las II / Welding Practice II	3	7	B+	3.5
17	20231	RME223001	Kewirausahaan / Entrepreneurship	2	2	B	3
18	20231	RME223002	Elemen Mesin / Machine Elements	3	3	B+	3.5
19	20231	RME223005	Praktik Perlakuan dan Pengujian Bahan Teknik / Material Treatment and Testing	3	7	A	4
20	20231	RME223006	Praktik Perawatan Dasar / Basic Maintenance Practice	3	7	B+	3.5
21	20231	RME223007	Praktik Kerja Mesin Perkakas I / Machine Tools Practice I	3	7	B+	3.5
22	20231	RME223203	Mesin Konversi Energi / Energy Conversion Machine	2	2	C	2
23	20231	RME223204	Kelistrikan Lanjut / Advance Electricity	2	3	B+	3.5
24	20231	RME223208	Praktik Perawatan Mesin Perkakas / Maintenance of Machine Tools Practice	3	7	B+	3.5
25	20232	RME224001	Pancasila / Pancasila	2	2	A	4
26	20232	RME224002	Mekanika Fluida / Fluid Mechanics	2	2	A	4
27	20232	RME224003	Kinematika dan Dinamika / Kinematics and Dynamics	3	4	C	2
28	20232	RME224004	Kontrol Otomatis dan Mekatronika / Mechatronic and Automatic Control	2	4	B+	3.5
29	20232	RME224007	Pneumatik Hidraulik / Pneumatics and Hydraulics	2	5	B+	3.5
30	20232	RME224008	Praktik Kerja Mesin Perkakas II / Machine Tools Practice II	3	7	B+	3.5
31	20232	RME224205	Desain Mesin / Machine Design	3	6	C+	2.5
32	20232	RME224206	Praktik Perawatan dan Pengujian Mesin Konversi Energi / Maintenance of Mach	3	7	B+	3.5
33	20241	RME225301	Magang Industri / Industrial Internship	20	38	A	4
34	20242	RME226001	Bahasa Indonesia / Indonesian	2	2	B+	3.5
35	20242	RME226002	Kewarganegaraan / Civics	2	2	A	4
36	20242	RME226003	Bahasa Inggris Teknik II / English for Engineering II	2	3	B	3
37	20242	RME226004	Kimia Terapan / Applied Chemistry	2	2	B+	3.5
38	20242	RME226005	Laporan Akhir / Final Report	7	28	A	4

Malang,
Ketua Jurusan TEKNIK MESIN
2024
Ripik Wahyu Nugroho, M.T.
NIP. 197005202002121002

PROVINSI JAWA TIMUR
KABUPATEN PASURUAN

NIK : 3514110112030001

Nama : MOCH. ANANDA BAGUS ANUGRAH

Tempat/Tgl Lahir : PASURUAN, 01-12-2003

Jenis kelamin : LAKI-LAKI Gol. Darah :-

Alamat : DUSUN SUKUN

RT/RW : 005/009

Kel/Desa : SUMBERGEDANG

Kecamatan : PANDAAN

Agama : ISLAM

Status Perkawinan: BELUM KAWIN

Pekerjaan : PELAJAR/MAHASISWA

Kewarganegaraan: WNI

Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP



PASURUAN
05-02-2021

Nini

SURAT KETERANGAN

No. 026/S.KET/SH/03.2025

Yang bertanda tangan dibawah ini Direksi PT Swadaya Graha, yang dalam hal ini diwakili oleh :

N a m a : **CHOIRUL UMAM**
Jabatan : **KEPALA DIVISI SDM & HUKUM
PT SWADAYA GRAHA**
A l a m a t : **JL. R.A. KARTINI NO. 25 GRESIK**

Dengan ini menerangkan dengan sebenarnya bahwa :

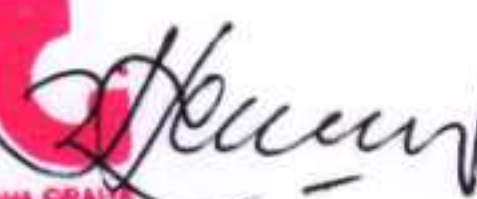
N a m a : **MOCH. ANANDA BAGUS ANUGRAH**
Tempat & Tgl lahir : **PASURUAN, 01 DESEMBER 2003**
No. Induk : **2231210019**
Jurusan : **TEKNIK MESIN**
Institusi asal : **POLITEKNIK NEGERI MALANG**

Telah melakukan Kerja Praktek di **PT Swadaya Graha** mulai tanggal **15 Juli 2024 s.d 15 November 2024**

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Gresik, 14 Maret 2025

PT SWADAYA GRAHA
a.n. Direksi



PT SWADAYA GRAHA

CHOIRUL UMAM
Kadiv. SDM & Hukum



CERTIFICATE

011/PST-TRN11/II/2025

Diberikan Kepada

Moch. Ananda Bagus Anugrah

atas partisipasinya sebagai peserta
pada acara yang Bertema

Training Nasional Process Engineer Simulasi Aspen Hysys for Oil & Gas Company
pada tanggal 09 Februari 2025

CEO Dentech Corporation


DHIMAS BAGUS

Ketua Pelaksana Training


KHOFIFAH INDAH



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI MALANG

Jalan Soekarno Hatta No.9 Malang 65141

Telepon (0341) 404424-404425 Fax (0341) 404420

Laman : mtrtm.polinema.ac.id

Sertifikat

Nomor : 034/TM/PS.S2-MTRTM/2022

Diberikan kepada

Moch. Ananda Bagus Anugrah

atas partisipasinya sebagai

Peserta

dalam acara **Seri Webinar Magister Terapan Rekayasa Teknologi Manufaktur (MTRTM) Seri #1 "Prototip dan Paten"** yang diselenggarakan oleh Jurusan Teknik Mesin Politeknik Negeri Malang pada tanggal **21 November 2022**.



Ketua Jurusan Teknik Mesin,

Ir. Pipit Wahyu Nugroho, M.T.

NIP 197005202002121002

Malang, 24 November 2022

Ketua Program Studi MTRTM,

Ir. Syamsul Hadi, M.T., Ph.D.

NIP 195903121986031002

toeic

CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

No: 0222/ME/VIII/25

This is to certify that

Moch. Ananda Bagus Anugrah

Pasuruan, 1st of December 2003

achieved the following scores on the Online TOEIC Prediction Test



Listening	:	310
Reading	:	230
Total Score	:	540

Test Date : 31st of August 2025
Valid for a period of two years from the date of issue

Kediri, 31st of August 2025
Principal of Merry English

Siti Musyarofatul Imamah, S.Pd.I.