

PERMANA ANUGRAH PUTRA

QUALITY CONTROL ENGINEERING

Karawang, Indonesia. • <https://www.linkedin.com/in/permana-anugrah-975853286/permanaanugrah13@gmail.com>

PROFILE SUMMARY

Lulusan Mechanical Engineering dengan pengalaman profesional dalam bidang Quality Engineering Measuring. Memiliki pengalaman sebagai PIC laboratorium pengukuran dengan kemampuan mengoperasikan berbagai alat ukur presisi seperti CMM (Coordinate Measuring Machine) dan Contracer. Menguasai pemahaman mendalam tentang GD&T (Geometric Dimensioning and Tolerancing), analisis masalah terkait pengukuran dimensi, serta pemecahan masalah teknis untuk memastikan kualitas produk. Berorientasi pada detail, mampu bekerja dalam tim maupun secara mandiri, dan berkomitmen untuk mendukung peningkatan kualitas proses produksi.

EXPERIENCE

OKTOBER 2022 – DESEMBER 2022

INTERNSHIP MAINTENANCE | PT. CIPTAUNGUL KARYA ABADI | KARAWANG

- Berpartisipasi dalam tim preventive maintenance untuk perawatan produksi.
- Melakukan pemeriksaan rutin dan perawatan secara berkala guna memastikan kelancaran operasional.
- Berkolaborasi dalam mengidentifikasi dan memperbaiki gangguan mekanis.
- Menggunakan keterampilan komunikasi dalam melaporkan perkembangan kepada atasan.
- Mempraktekan pengetahuan Microsoft Word dan Excel untuk dokumentasi kerja.

FEBRUARI 2021 – AGUSTUS 2023

HEAD BARISTA | CV. SALAPANDJATI COFFEE AND KITCHEN | KARAWANG

- Mengoperasikan Mesin Espresso dan Mesin Grinder untuk kebutuhan produksi.
- Berinteraksi dengan pelanggan untuk menciptakan pengalaman positif.
- Membuat dan meracik berbagai minuman : Milk Base, Coffee Base, Mocktail.
- Preventive Maintenance pada mesin espresso dan mesin grinder guna menjaga kualitas kopi yang dihasilkan.
- Melakukan pembukuan harian.

PROJECT EXPERIENCE | PEMBUATAN MESIN KOMPRESOR UDARA MENGGUNAKAN KOMPRESOR HERMETIK | 2023

- Berkolaborasi dengan tim melakukan perancangan pada mesin kompresor udara yang dibuat.
- Pemilihan Material : Untuk menjaga kualitas produk, dan efisiensi produk.
- Perakitan Mesin : Melalui Proses Pengukuran, Pengelasan, Pengeboran, Pemotongan pada bahan material.
- Pengujian alat mesin kompresor agar berfungsi dengan baik dan sesuai dengan rancangan.

QUALITY CONTROL ENGINEER LAB | PT. INDOMATSUMOTO PRESS & DIES| BEKASI | JAN 2024 - SEKARANG

- PIC Labolatorium Measuring
- Monitoring & planning kalibrasi alat ukur
- Kalibrasi Jig Inspection & Verifikasi alat ukur menggunakan CMM
- Melakukan Inspeksi tahap pertama untuk proses produksi, sehingga tidak ada cacat pada tahap selanjutnya
- Schedule dan monitoring kalibrasi alat ukur
- Schedule dan monitoring kalibrasi jig
- Verifikasi berkala pada alat ukur lab
- Prepare report meeting weekly
- Report hasil check pengukuran dimensi menggunakan excel
- Presentasi update data pengukuran reguler
- Analisis problem dan pengukuran dimensi part reguler & new model
- Coordinate measuring machine (cmm) programmer

EDUCATION

UNIVERSITAS SINGAPERBANGSA KARAWANG

D3 TEKNIK MESIN (IPK : 3.59/4.00)

ORGANIZATIONAL EXPERIENCE

HIMPUNAN MAHASISWA MESIN | DEPARTEMEN HUBUNGAN LUAR | 2021-2022

- Menjalin komunikasi dan hubungan baik dengan organisasi kemahasiswaan serta stakeholder lingkup internal maupun eksternal.

SKILL

- Pemahaman tentang GD&T (Pengukuran dan Toleransi Geometri)
- Mengoperasikan mesin alat ukur CMM, Contracer, Surfcom Machine, Mikroskop Digital (Keyence).
- Menggunakan Alat Ukur Manual : Height Gauge, Caliper, Micrometer Point, Micrometer Inside/outside, Feeler Gauge, Coating Thickness Gauge, Taper Gauge, Dial Indicator.
- Kemampuan Analisa Problem & Pemecahan Masalah.
- Mampu membaca gambar teknik (Drawing 2D & 3D)
- Public Speaking, Adaptive Learning, Tim Leadership, Communication.
- Analisis data pengukuran dimensi
- Pemahaman terkait dengan Teknik Mesin yang telah diperoleh semasa kuliah.
- AutoCAD : Keterampilan dalam penggunaan perangkat lunak seperti AutoCAD untuk desain Teknik Mesin.
- Microsoft Word, Excel, Power Point : Pengetahuan tentang pengolahan data dalam memasukan, mengurutkan dan menyaring data dalam lembar word maupun excel, dan Presentasi menggunakan power point.

Kartu Vaksinasi COVID-19

Program Pemerintah

PERMANA ANUGRAH PUTRA

****2613060200**

2002-06-13

VAKSIN 2

CoronaVac / 24202721

2021-09-10

PKM PMB PLAWAD



Untuk mendapatkan sertifikat
yang sempurna,
silahkan coba kembali





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SINGAPERBANGSA KARAWANG

Jl. H. S. Ronggowaluyo Telukjambe Timur Tlp. (0267) 641367 Ext. 102 - Karawang 41361

Website : www.unsika.ac.id email : info@unsika.ac.id

TRANSKRIP AKADEMIK
ACADEMIC TRANSCRIPT

Nomor Seri : T. 230010630120010

Serial Number

Nama
Name

PERMANA ANUGRAH PUTRA

Fakultas
Faculty

TEKNIK
FACULTY OF ENGINEERING

Tempat, Tanggal Lahir
Place, Date of Birth

KARAWANG, 13 Juni 2002
KARAWANG, June 13, 2002

Program Studi
Study Program

TEKNIK MESIN D3
DIPLOMA OF MECHANICAL

N.P.M
Student Registration Number

2010630120014

Status Akreditasi
Accreditation

Terakreditasi Baik
Terakreditasi Baik

Program Pendidikan
Education Program

Diploma 3
Diploma 3

Tanggal Kelulusan
Date of Graduation

18 Agustus 2023
August 18, 2023

NO	MATAKULIAH COURSES	KODE MK CODE	SKS Cr	HM Gr	AM Gp	KN P	NO	MATAKULIAH COURSES	KODE MK CODE	SKS Cr	HM Gr	AM Gp	KN P
1	TATA TULIS LAPORAN System Write Reports	TM1201	2	A	4.0	8	19	TEKNIK KERJA BANGKUP PLAT Mechanical Work Bench and Plate	TM2207	2	A	4.0	8
2	BAHASA INGGRIS TEKNIK English Engineering	TM1202	1	A	4.0	4	20	PRAKTIK KERJA BANGKUP PLAT Practical Work Bench and Plate	TM2207P	4	A	4.0	16
3	PRAKTIK TEKNIK Engineering Practicum	TM1202P	1	A	4.0	4	21	GAMBAR MESIN Machine Drawings	TM2305	1	B	3.0	3
4	MATEMATIKA TERAPAN I Applied Mathematics I	TM1203	2	B	3.0	6	22	PRAKTIK GAMBAR MESIN Practical Machine Drawings	TM2305P	2	B	3.0	6
5	FISIKA TERAPAN I Applied Physics I	TM1204	1	B	3.0	3	23	FISIKA TERAPAN II Applied Physics II	TM2402	1	A	4.0	4
6	PRAKTIK FISIKA TERAPAN I Applied Physics Practicum I	TM1204P	1	B	3.0	3	24	PRAKTIK FISIKA TERAPAN II Applied Physics Practicum II	TM2402P	1	A	4.0	4
7	K3 HTKERJA K3 and Labor Law	TM1205	2	A	4.0	8	25	METROLOGI INDUSTRI Industrial Metrology	TM2408	2	A	4.0	8
8	KIMIA TERAPAN Applied Chemistry	TM1206	1	B	3.0	3	26	MEKANIKA TEKNIK II Engineering Mechanics II	TM3202	2	A	4.0	8
9	PRAKTIK KIMIA TERAPAN Applied Chemistry Practicum	TM1206P	1	B	3.0	3	27	CAD BOTEKNIK Engineering CAD	TM3204	1	A	4.0	4
10	GAMBAR TEKNIK Engineering Drawings	TM1207	1	A	4.0	4	28	PRAKTIK CAD BOTEKNIK Engineering CAD Practicum	TM3204P	1	A	4.0	4
11	PRAKTIK GAMBAR TEKNIK Practical Engineering Drawings	TM1207P	1	A	4.0	4	29	MEKANIKA FLUIDA Fluid Mechanics	TM3208	2	A	4.0	8
12	PENDIDIKAN AGAMA Religious Education	UNSA	2	A	4.0	8	30	PRAKTIK UBAHAN METROLOGI Practical Test Materials and Metrology	TM3303P	3	A	4.0	12
13	PENDIDIKAN KEWIRAHAAN Entrepreneurship Education	UNSK	2	A	4.0	8	31	KINEMATIKA DINAMIK TEKNIK Kinematics and Dynamics Engineering	TM3308	2	B	3.0	6
14	PENDIDIKAN PANCASILA Education Pancasila	UNSP	2	A	4.0	8	32	TEKNOLOGI BAHAN II Technology Materials II	TM3403	2	B	3.0	6
15	MATEMATIKA TERAPAN II Applied Mathematics II	TM2201	2	B	3.0	6	33	PERPINDAHAN PANAS Heat Transfer	TM3405	2	A	4.0	8
16	MEKANIKA TEKNIK I Engineering Mechanics I	TM2203	2	A	4.0	8	34	KETERAMPILAN KOMPUTER Computer Skills	TM3407	2	A	4.0	8
17	TEKNOLOGI BAHAN I Technology Materials I	TM2204	2	B	3.0	6	35	PRAKTIK KETRKOMPUTER Computer Skills Practicum	TM3407P	2	A	4.0	8
18	TERMODINAMIKA TEKNIK Thermodynamics Engineering	TM2208	2	B	3.0	6	36	TEKNIK ELEKTRONIKA Electrical and Electronics Engineering	TM4205	1	B	3.0	3

NO	MATAKULIAH COURSES	KODE MK CODE	SKS Cr	HM Gr	AM Gp	KN P	NO	MATAKULIAH COURSES	KODE MK CODE	SKS Cr	HM Gr	AM Gp	KN P
37	<u>PRAKT LISTRIK ELEKTRONIKA</u> Practical Electrical and Electronics	TM4205P	1	A	4.0	4	54	<u>PROSES PENGELASAN</u> Welding Process	TM5503	2	B	3.0	6
38	<u>PNEUMATIK HIDROLIK</u> Pneumatics and Hydraulics	TM4302	1	B	3.0	3	55	<u>PRAKTEK KERJA</u> Work Practice	TM5601	3	B	3.0	9
39	<u>PRAKTPNEUMATIK HIDROLIK</u> Pneumatic and Hydraulic Practicum	TM4302P	1	B	3.0	3	56	<u>TEKPEMBENTUKAN DAN PENGECORAN LOGAM</u> Metal Forming and Casting Engineering	TM5605	2	A	4.0	8
40	<u>TEK. PERMESINAN & LAS</u> Mechanical Machinery and Welding	TM4304	2	B	3.0	6	57	<u>PROYEK AKHIR</u> Final Project	TM0308	4	A	4.0	16
41	<u>PRAKTIKERJA MSPERKAKAS</u> Work Practicum Machine Tools	TM4304P	4	A	4.0	16	58	<u>PILIHAN KHUSUS</u> Special Choice	TM0502	2	A	4.0	8
42	<u>ELEMEN MESIN I</u> Machine Elements I	TM4306	2	B	3.0	6	59	<u>SEMINAR PROYEK AKHIR</u> Final Project Seminar	TM0602	1	A	4.0	4
43	<u>TEKNIK PERAWATAN</u> Treatment Engineering	TM4307	2	B	3.0	6	60	<u>SIDANG PROYEK AKHIR</u> Session Final Project	TM0603	1	A	4.0	4
44	<u>PRAKTIKPERAWATAN DASAR</u> Basic Treatment Practicum	TM4307P	2	A	4.0	8	61	<u>MANAJEMEN PERUSAHAAN</u> Management Company	TM6301	2	A	4.0	8
45	<u>DASAR KONVERSI ENERGI</u> Basic Energy Conversion	TM4401	2	A	4.0	8	62	<u>PRAKT. PERAWATAN MESIN</u>	TM6301P	2	B	3.0	6
46	<u>EKONOMI TEKNIK</u> Engineering Economics	TM4403	2	B	3.0	6	63	<u>PEMILIHAN BAHAN DAN PROSES</u> Selection of Materials and Processes	TM6506	3	B	3.0	9
47	<u>MANAJEMEN PRODUKSI</u> Production Management	TM5301	2	A	4.0	8	64	<u>PENGANTAR MESIN PERKAKAS</u> Introduction to Machine Tools	TM6604	2	B	3.0	6
48	<u>INSTRUMENTASI KENDALI</u> Instrumentation and Control	TM5302	1	B	3.0	3							
49	<u>PRAKTIKINSTRUMENTASI KENDALI</u> Practical Instrumentation and Control	TM5302P	1	A	4.0	4							
50	<u>PRAKTIKERJA LAS</u> Work Practicum Welding	TM5304P	4	B	3.0	12							
51	<u>ELEMEN MESIN II</u> Machine Elements II	TM5305	2	A	4.0	8							
52	<u>TEK-PROD PROGRAM NC</u> Production Engineering and Programs NC	TM5307	2	B	3.0	6							
53	<u>PRAKTIKPROD PROGRAM NC</u> Production Practicum and Programs NC	TM5307P	3	A	4.0	12							
JUMLAH / OVERALL SCORE										119		427	

Judul Tugas Akhir :
"Pembuatan Mesin Kompresor Udara Menggunakan Kompresor Hermetik"

Title of Thesis :
"Making Air Compressor Machines Using Hermetic Compressors"

Jumlah SKS yang sudah ditempuh Numbers of Credit that have been taken	: 119	HM	: Huruf Mutu Grade
Jumlah Kumulatif Nilai Cumulative Grade Point	: 427	SKS	: Satuan Kredit Semester Credit Units
Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) GPA (Grade Point Average)	: 3,59	AM	: Angka Mutu Grade Points
Predikat Kelulusan Graduation Predicate	: Pujian Cum Laude	KN	: Kumulatif Nilai Points

Dekan
Dean

Iwan Nugraha Gusniar, S.T., M.T.
NIP. 197308202021211004



Karawang, 16 Oktober 2023
Karawang, October 16 2023

Rektor
Rector

Prof. Dr. Ade Maman Suherman, S.H., M.Sc.
NIP. 196707111995121001



IJAZAH

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS SINGAPERBANGSA KARAWANG

Perraturan Presiden RI Nomor 123 Tahun 2014

Memberikan Kepada

Tempat, Tanggal Lahir

Nomor Pokok Mahasiswa

Tahun Pertama Masuk Perguruan Tinggi

Program Pendidikan

Fakultas

Program Studi

Status Akreditasi

Tanggal Kelulusan

: PERMANA ANUGRAH PUTRA

: Karawang, 13 Juni 2002

: 2010630120014

: 2020

: Diploma Tiga

: Teknik

: Teknik Mesin

: BAN-PT SK No : 8004/SK/BAN-PT/AK/D3/X/2022, tanggal 18 Oktober 2022

: 18 Agustus 2023

Ijazah ini diserahkan setelah yang bersangkutan memenuhi semua persyaratan yang ditentukan, dan kepadanya diimpahkan segala wewenang dan hak yang berhubungan dengan ijazah yang dimilikinya, serta berhak memakai gelar Ahli Madya Teknik (A.Md.T.)

DEKAN

Fakultas Teknik,

Iwan Nugraha Gusniar, S.T., M.T.
NIP 197308202021211004



Karawang, 16 Oktober 2023
REKTOR,

Prof. Dr. Ade Maman Suherman, S.H., M.Sc.
NIP 196707111995121001

Kartu Vaksinasi COVID-19

Program Pemerintah

PERMANA ANUGRAH PUTRA

****2613060200**

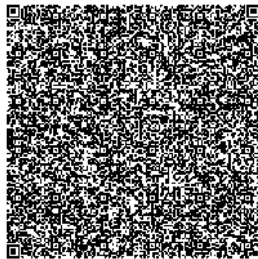
2002-06-13

BOOSTER 1

Astra Zeneca / NM0003

2022-02-09

UPTD PELAYANAN KESEHATAN KARYAWAN



Kartu Vaksinasi COVID-19

Program Pemerintah

PERMANA ANUGRAH PUTRA

****2613060200**

2002-06-13

VAKSIN 1

CoronaVac / 24202121

2021-08-13

PKM PMB PLAWAD



Untuk mendapatkan sertifikat
yang sempurna,
silahkan coba kembali



SERTIFIKAT PENYELESAIAN

Pengawasan Keselamatan Kesehatan Kerja Lingkungan (K3)

Diberikan kepada:

Permana Anugrah Putra

Karena telah menyelesaikan pelatihan selama 15 jam

Diverifikasi oleh:

prakerja



0662/133/C1/Prakerja/2023

MUHAMMAD IRSAN
(FOUNDER AND CEO CARIILMU.CO.ID)

KOMPETENSI YANG DILATIH

SKKNI Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Nomor 38 Tahun 2019

Kompetensi:

1. M.7IKKK01.001.1 Merancang Strategi Pengendalian Risiko K3 di Tempat Kerja
2. M.7IKKK01.006.1 Mengelola Pertolongan Pertama pada Kecelakaan Kerja (P3K) di Tempat Kerja
3. M.7IKKK01.011.1 Menerapkan Manajemen Risiko K3

SKKNI Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun Nomor 191 Tahun 2019

Kompetensi:

1. E.38PLB00.005.1 Menyusun Laporan Kegiatan Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (Limbah B3)

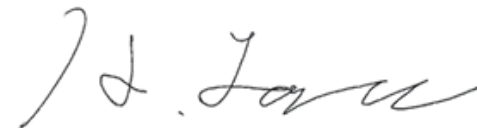
CERTIFICATE

OF APPRECIATION

THIS CERTIFICATE IS GIVEN TO

PERMANA ANUGRAH PUTRA

Participating of Mitutoyo CMM Skill Olympics 2024



HIDEAKI TONE

**President
Director**