



PRASTOMO

+6285692362640 | tomoprass15@gmail.com

Mechanical Engineering

Tentang Saya

Saya, PRASTOMO, lulusan dari Universitas Global Jakarta tahun 2021, saya memiliki latar belakang di bidang Teknik Mesin, pengalaman 9 tahun bekerja di bagian mechanical dan electrical engineering. Pengalaman terlibat dalam pemeliharaan mesin, pemecahan masalah, dan perbaikan. Pengalaman belajar tentang konversi energi, seperti motor bakar, sistem termal, dan mesin fluida, pengalaman tentang merancang mesin yg efisien.

Pendidikan

2017 – 2021 | Universitas Global Jakarta | Program Studi Teknik Mesin

Jurusan ini mempersiapkan mahasiswa untuk memiliki kemampuan dalam mengelola, menganalisis berbagai aspek pemeliharaan, perawatan perbaikan diagnosa dan troubleshooting pada sumber daya energi.

Pengalaman Kerja

2016 – 2021 | Hans Auto | Swakarsa Bengkel Umum

- Melakukan perawatan perbaikan diagnosa dan troubleshooting
- Membuat laporan hasil kerja dan menyerahkan ke pimpinan

2021 – 2025 | PT Tiki Jalur Eka

- Melakukan monitoring dan evaluasi terhadap kerja vendor dalam menjalani tugas nya melakukan maintenance perbaikan.
- Melakukan daily check, pemeliharaan dan perawatan terhadap aset service

Bertanggung jawab membantu staf admin terhadap segala dokumen, data serta segala hal administratif yang berkepentingan dengan aset service.

Kemampuan

- Mampu mengidentifikasi, menganalisis dan menyelesaikan masalah teknik
- Memahami dan menerapkan prinsip-prinsip konservasi energi dan keselamatan kerja
- Kemampuan analisis dan desain sistem mekanika
- Kemampuan mengelola dan mengembangkan proses produksi
- Kemampuan merancang dan mengembangkan mesin, sistem dan peralatan mekanik.

SURAT LAMARAN KERJA

Hal : Lamaran Pekerjaan
Kepada Yth
Bapak/Ibu Pimpinan
Di Tempat

Sesuai informasi adanya lowongan pekerjaan, saya bermaksud untuk mengajukan diri bergabung di perusahaan yang Bapak/Ibu pimpin, sebagai berikut :

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : PRASTOMO
Tempat tanggal lahir : Jakarta, 15 Agustus 1996
Jenis kelamin : Laki - Laki
Pendidikan : S1 Teknik Mesin
Alamat : Jl Cipinang muara 2 RT014/002 Kelurahan Pondok Bambu, Kecamatan Duren Sawit Jakarta Timur 13430
No Telepon : +6285692362640
Email : tomoprass15@gmail.com

Sebagai bahan pertimbangan bagi Bapak/Ibu bersama ini saya lampirkan :

1. Pas Foto terbaru background warna merah ukuran 3×4
2. Scan e-KTP Asli
3. Scan Ijazah Asli
4. Scan Transkrip Akademik Asli
5. Scan Surat Keterangan Sehat
6. Scan SKCK
7. Scan Akreditasi Kampus dan Program Studi
8. Scan Sertifikat Program Belajar Ansys
9. Scan Sertifikat TOEFL
10. Scan Sertifikat Vaksin Covid 19 Dosis 3

Demikian surat lamaran kerja ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan besar harapan saya untuk dapat bergabung dengan perusahaan yang Bapak/Ibu pimpin, saya ucapkan terimakasih.

PAS FOTO TERBARU 3x4



SCAN E-KTP

PROVINSI DKI JAKARTA
JAKARTA TIMUR

NIK : 3175071508961001

Nama : PRASTOMO
Tempat/Tgl Lahir : JAKARTA, 15-08-1996
Jenis kelamin : LAKI-LAKI **Gol. Darah** :
Alamat : JL. CIPINANG MUARA II NO. 13
 RT/RW : 014/002
 Kel/Desa : PONDOK BAMBU
 Kecamatan : DUREN SAWIT
Agama : ISLAM
Status Perkawinan : KAWIN
Pekerjaan : KARYAWAN SWASTA
Kewarganegaraan : WNI
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP

JAKARTA TIMUR
07-01-2025

[Handwritten signature]

SCAN IJAZAH ASLI

No. Ijazah Nasional : 212012021000279
Serial Number

SK. Akreditasi No. 8168/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2020



Dengan ini menyatakan bahwa,
Hereby declares that,

PRASTOMO
(NPM. 172110025)



lahir di Jakarta, pada tanggal 15 Agustus 1996 dengan NIK. 3175071508961001
Born in Jakarta, on August 15th, 1996 with IC Number 3175071508961001
telah berhasil memenuhi semua persyaratan yang ditentukan pada program
has fulfilled of the requirements set forth for

Jenjang Pendidikan	: Sarjana (Strata 1)
<i>Degree Level</i>	<i>Bachelor Degree</i>
Fakultas	: Teknik dan Ilmu Komputer
<i>Faculty</i>	<i>Engineering and Computer Science</i>
Jurusan / Program Studi	: Teknik Mesin
<i>Department</i>	<i>Mechanical Engineering</i>
Tanggal Yudisium	: 7 Agustus 2021
<i>Graduation Date</i>	<i>August, 7th 2021</i>

oleh karena itu, kepadanya diberikan ijazah dan hak untuk memakai gelar akademik
and therefore, confers upon him / her certificate and the right to hold the degree of

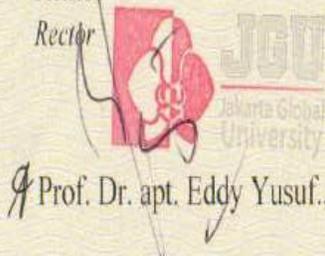
SARJANA TEKNIK (S.T)

beserta segala hal, wewenang, dan tanggung jawab yang melekat pada gelar tersebut,
with all the honors, rights, privileges, and responsibilities pertaining to this degree.

Diberikan di Depok, pada tanggal 31 Agustus 2021

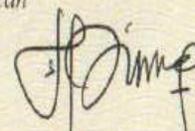
Awarded in Depok, on the thirty first day of August, two thousand twenty one.

Rektor
Rector


Prof. Dr. apt. Eddy Yusuf., M.Pharm.



Dekan
Dean


Sinka Wilyanti, S.T., M.T.

TRANKRIP NILAI ASLI



Transkrip Akademik
Academic Transcript

Kode Code	Mata Kuliah Course	K C	N G	B W	K x B C x W
12041	Konsep Teknologi <i>Concept of Technology</i>	2	C	2	4
12042	Getaran Mekanis <i>Mechanical Vibration</i>	2	B	3	6
12043	Proses Produksi II <i>Manufacturing Process II</i>	2	C	2	4
12044	Pemilihan Bahan dan Proses <i>Material & Process Selection</i>	2	B	3	6
12045	Mesin Konversi Energi A <i>Conversion Energy A</i>	2	B	3	6
12046	Perpindahan Panas Dasar <i>Heat Transfer</i>	2	B	3	6
12047	Prak. Proses Produksi <i>Manufacture Process Laboratorium</i>	1	A	4	4
12048	Teknik Tenaga Listrik <i>Electrical Power Engineering</i>	2	B	3	6
12049	Metodologi Penelitian <i>Research Methodology</i>	2	A	4	8
12050	Dinamika Teknik <i>Dynamic</i>	2	B	3	6
12051	Mesin Konversi Energi B <i>Conversion Energy B</i>	2	B	3	6
12052	Pengukuran Teknik <i>Measurement Engineering</i>	2	A	4	8
12056	Elemen Mesin III <i>Machine Element III</i>	3	C	2	6

Kode Code	Mata Kuliah Course	K C	N G	B W	K x B C x W
12257	Mesin Perkakas <i>Tools Equipment</i>	3	A	4	12
12059	Mekatronika <i>Mechatronics</i>	2	B	3	6
12060	Mesin Konversi Energi C <i>Conversion Energy C</i>	2	C	2	4
12261	Teknik Kendaraan <i>Vehicle Engineering</i>	3	A	4	12
12063	Praktikum Pompa Sentrifugal <i>Centrifugal Pump Laboratory</i>	1	B	3	3
12064	Praktek Kerja Nyata <i>On Job Training</i>	2	A	4	8
12266	Mesin Pengangkat <i>Handling Equipment</i>	3	A	4	12
12072	Seminar & Skripsi <i>Seminar & Thesis</i>	5	A	4	20
12078	Prak. Fenomena Dasar & Prestasi Mesin <i>Phenomenon & Performance Laboratory</i>	1	B	3	3
12079	Perancangan Mekanikal <i>Mechanical Design</i>	4	B	3	12
12080	Mekatronika Lanjut <i>Advanced Mechatronics</i>	2	A	4	8
12081	Pemeliharaan dan Pemantauan Kondisi Mesin <i>Maintenance and Monitoring of Machine Condition</i>	3	C	2	6

Judul Skripsi :

Perancangan Poros Utama Pada Alat Uji Torsi Mesin Diesel R175A.

Title of Thesis :

Design of Main Shaft On Torsion Test Equipment of Diesel Machine R175A

Teah menyelesaikan Program Sarjana (Strata 1) dengan gelar Sarjana Teknik (S.T) pada tanggal 07 Agustus 2021

Has completed the Bachelor Degree and has achieved Sarjana Teknik (S.T) degree on August 07th 2021

Depok, 31 Agustus 2021

Rektor
Rector



Prof. Dr. apt. Eddy Yusuf, M.Pharm.

Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer

Dean of Faculty Engineering and Computer Science

Sinka Wilyanti, S.T., M.T.

Keterangan / Information	
K	Kredit
C	Credit
N	Nilai
G	Grade
B	Bobot
W	Weight
K x B	Kredit x Bobot
C x W	Credit x Weight





Nama : Prastomo
Name

Tempat & Tgl. Lahir : Jakarta, 15 Agustus 1996
Place & Date of Birth
Jakarta, August 15th 1996

Nomor Pokok Mahasiswa : 172110025
Student Registration Number

NIK : 3175071508961001
IC Number

No. Seri Ijazah : 212012021000279
Serial Number

Fakultas : Teknik dan Ilmu Komputer
Faculty
Engineering and Computer Science

Jurusan / Program Studi : Teknik Mesin
Department / Major
Mechanical Engineering

Peminatan : Konstruksi dan Perancangan
Concentration
Construction and Design

Jenjang Pendidikan : Sarjana (Strata 1)
Degree Level
Bachelor Degree

Total Kredit : 146
Total Credits

Indeks Prestasi Akademik : 3.03
GPA

Kode Code	Mata Kuliah Course	K C	N G	B W	K x B C x W
12001	Pendidikan Agama Religion	2	A	4	8
12002	Pendidikan Pancasila Pancasila	2	A	4	8
12003	Kalkulus I Calculus I	4	B	3	12
12004	Bahasa Indonesia Indonesian	2	B	3	6
12005	Fisika I Physic I	4	B	3	12
12006	Teknik Lingkungan Environmental Engineering	2	B	3	6
12007	Teknologi Informasi & Praktikum Information Technology & Laboratory	2	A	4	8
12008	Bahasa Inggris I & Praktikum English I & Laboratory	2	C	2	4
12009	Fisika II Physic II	4	B	3	12
12010	Prak. AutoCAD AutoCad Laboratory	1	B	3	3
12011	Kalkulus II Calculus II	4	B	3	12
12012	Ekonomi Teknik Engineering Economic	2	B	3	6
12013	Bahasa Inggris II & Praktikum English II & Laboratory	2	B	3	6
12014	Pendidikan Kewarganegaraan Civilization	2	A	4	8
12015	Aplikasi Komputer & Praktikum Computer Application & Laboratory	2	C	2	4
12016	Hukum Ketenagakerjaan dan K3 Labor law & Safety Health	2	B	3	6
12017	Statistik Terapan Applied Statistic	2	B	3	6
12018	Kewirausahaan Enterpreneurship	2	A	4	8
12019	Mekanika Kekuatan Material Mechanical of Streaght Material	3	C	2	6
12020	Mekanika Fluida Dasar I Fluid Mechanic I	3	B	3	9

Kode Code	Mata Kuliah Course	K C	N G	B W	K x B C x W
12021	Metalurgi Fisik I Metallurgy Physic	2	B	3	6
12022	Manajemen Proyek Project Management	2	B	3	6
12023	Menggambar Teknik Engineering Drawing	2	C	2	4
12024	Matematika Teknik I Engineering Mathematic I	2	B	3	6
12025	Termodinamika Teknik I Thermodynamic I	2	B	3	6
12026	Prak. Fisika Physic Laboratorium	1	B	3	3
12027	Kimia Dasar Chemistry	2	B	3	6
12028	Elemen Mesin I Machine Element I	2	C	2	4
12029	Statika Struktur Structure Analysis	3	A	4	12
12030	Mekanika Dasar Fluida II Fluid Mechanic II	2	B	3	6
12031	Material Teknik Engineering Material	2	B	3	6
12032	Termodinamika Teknik II Thermodynamic II	2	B	3	6
12033	Teknologi Pengelasan Logam Welding Technology	2	B	3	6
12034	Matematika Teknik II Engineering Mathematic II	2	C	2	4
12035	Proses Produksi I Manufacturing Process I	2	B	3	6
12036	Menggambar Mesin Machine Drawing	2	C	2	4
12037	Prak. Metalurgi Fisik Metallurgy Physic Laboratorium	1	B	3	3
12038	Kinematika Kinematics	2	C	2	4
12039	Elemen Mesin II Machine Element II	3	C	2	6
12040	Metrologi Industri & Kontrol K. Industrial Metrology & Quality Control	2	B	3	6



SCAN SKCK



SURAT KETERANGAN CATATAN KEPOLISIAN
POLICE RECORD

Nomor : SKCK/YANMAS/ 7382 / V / 2021 / Sek. Dsw

Diterangkan bersama ini bahwa :

This is to certify that :

Nama : PRASTOMO
Name
Jenis Kelamin : Laki-laki
Sex
Kebangsaan : Indonesia
Nationality
Agama : Islam
Religion
Tempat dan tgl lahir : Jakarta, 15 Agustus 1996
Place and date of birth
Tempat tinggal sekarang : Jl.Cipinang Muara II No.13 Rt.014/002 Kel.Pondok Bambu
Current address Kecamatan Duren Sawit Jakarta Timur
Pekerjaan : -
Occupation
Nomor Kartu Tanda Penduduk : 317507.150896.1001
Citizens Card Number
Nomor Paspor/KITAS/KITAP* : -
Passport/KITAS/KITAP* number
Rumus Sidik Jari : 9 S 9 U III 8
Fingerprints Formula : M I U IIO

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

As of screening through the issue here of by virtue of :

Catatan Kepolisian yang ada

Existing Police record

Maka dinyatakan sebagai berikut :

Here with we declare that person mentioned above

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 : 15 Agustus 1996

During his/her stay in Indonesia from

sampai dengan : 18 Mei 2021

Until

Keterangan ini diberikan berhubungan dengan permohonan

This certificate is issued at the request the applicant

Untuk keperluan / Menuju* : Melamar Pekerjaan

For the purpose

Berlaku dari tanggal : 18 Mei 2021

Valid from

Sampai dengan : 17 Nopember 2021

Until

Catatan :
Noted

Apabila dikemudian hari
whs terlibat kejahatan/ pelanggaran SKCK ini
dinyatakan tidak berlaku

If the future is concerned
involved in the crime/
violation, skck is
declared invalid

SKCK

**) Coret yang tidak perlu*



Dikeluarkan di : Jakarta
Issued in
Pada Tanggal : 18 Mei 2021
On

KEPALA KEPOLISIAN SEKTOR DUREN SAWIT

RENSA SASTIKA AKTADIVIA, SH, SIK, MH
KOMISARIS POLISI NRP 86091783

SCAN AKREDITASI KAMPUS DAN PROGRAM STUDI



T. Basaruddin
n

Digitally signed by
T. Basaruddin
ou= BAN-PT, o= Kemristekdikti
Date: 2020.12.24 08:11:39 WIB

SERTIFIKAT AKREDITASI

Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi
berdasarkan Keputusan BAN-PT No. 1141/SK/BAN-PT/Ak-PNB/PT/XII/2020, menyatakan bahwa
Universitas Global Jakarta, Kota Depok
memenuhi syarat peringkat
Akreditasi C
*Sertifikat akreditasi perguruan tinggi ini berlaku
sejak tanggal 7 - Juli - 2020 sampai dengan 31 Oktober 2022*



Jakarta, 22 - Desember - 2020

T. Basaruddin
Prof. T. Basaruddin
Direktur Dewan Eksekutif



T. Basaruddin
n

Digitally signed by
T. Basaruddin
ou= BAN-PT, o= Kemristekdikti
Date: 2020.12.16 08:07:47 WIB

SERTIFIKAT AKREDITASI

Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi
berdasarkan Keputusan BAN-PT No. 8168/SK/BAN-PT/Ak-PNB/S/XII/2020, menyatakan bahwa
Program Studi **Teknik Mesin**, Pada Program Sarjana **Universitas Global Jakarta, Kota Depok**
memenuhi syarat peringkat
Akreditasi B
*Sertifikat akreditasi program studi ini berlaku
sejak tanggal 7 - Juli - 2020 sampai dengan 15 Maret 2024*



Jakarta, 15 - Desember - 2020

T. Basaruddin
Prof. T. Basaruddin
Direktur Dewan Eksekutif

SCAN SERTIFIKAT PROGRAM BELAJAR ANSYS



SERTIFIKAT TOEFL



CERTIFICATE

OF ACHIEVEMENT

PRASTOMO

Achieved The Following Scores On TOEFL

Listening Comprehension	:	49
Structure & Written Expression	:	63
Reading Comprehension	:	55
Total Score	:	557

Student ID : 172110025

Held on May, 16 2024
Head of Language Dept



Untung Suprihadi, S. Kom, M. Pd
NIP. 5092016030001



Scan Sertifikat Vaksin Covid 19 Dosis 3

Kartu Vaksinasi COVID-19

Program Pemerintah

PRASTOMO

****0715089610**

1996-08-15

BOOSTER 1

COVID-19 Vaccine Pfizer / FT5335

2022-08-11

BIDDOKKES POLDA METROJAYA

