Yogatama Wishnu Pandu Prayudha

12 Mei 1999 | Jakarta, Indonesia | Mobile: +6285776314433 | Email: <u>yogatama.wishnu@gmail.com</u> | LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/yogatamawishnu/

TENTANG SAYA

Saya Yogatama Wishnu Pandu Prayudha adalah lulusan baru dari mahasiswa teknik mesin dari Universitas Trisakti tahun 2021 dengan IPK 3,17. Memiliki pengalaman magang sebagai karyawan intern di PT Parametrik Pilar Utama dengan tugas mengawasi dan mendesain alat kerja ragum pipa untuk meningkatkan efisiensi kerja selama 1 bulan. Saya memiliki keterampilan yang baik dalam merancang suatu produk. Saya dapat menggabungkan keterampilan dan pengetahuan saya untuk membuat produk prototipe yang baik dan didukung dengan kejujuran, disiplin, tanggung jawab, pekerja keras dan mudah beradaptasi.

PENDIDIKAN

Universitas Trisakti 2017 – 2021

Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri (IPK: 3.17/4.00)

SMAN 22 Jakarta 2014 – 2017

Jurusan IPA

PENGALAMAN MAGANG

PT Parametrik Pilar Utama

Sep - Oct 2020

Mechanical Engineering Intern

- Melakukan pengawasan pada bagian produksi manufaktur
- Melakukan desain alat kerja ragum pipa menggunakan Solidworks untuk perlengkapan kesehatan dengan tujuan meningkatkan produktivitas dan efisiensi kerja

PENGALAMAN ORGANISASI

Himpunan Mahasiswa Mesin Ketua Departemen Tata Graha

Feb - August 2021

- Bertanggung jawab mengatur atau menata peralatan
- Menjaga dan mengatur jadwal kebersihan lingkungan teknik mesin Universitas Trisakti
- Memperbaiki kerusakan yang ada diruang lingkup Himpunan Teknik Mesin Universitas Trisakti

PUBLIKASI

"Rancang Bangun Sistem Pengukuran Alat *Thermobath* Sebagai Alat Kalibrasi Temperatur dengan Sistem Arduino Uno"

Feb 2022

 Jurnal ini bertujuan untuk menghasilkan data pengukuran temperatur dan tekanan pada sistem pendingin thermobath menggunakan mikrokontroler Arduino melalui software PLX-DAQ.

Link: http://journal.univpancasila.ac.id/index.php/asiimetrik/article/view/2541

SERTIFIKASI

 Sertifikat Internasional Dassault Systèmes Solidword 	orks	Solidy	stèmes	Svs	Dassault	sional	Internas	Sertifikat	
--	------	--------	--------	-----	----------	--------	----------	------------	--

Certified Solidworks Professional - Mechanical Design (CSWP-MD)
 (ID Kredensial: C-89V3FABCYM)

Certified Solidworks Professional Advanced - Drawing Tools (CSWPA-DT)
 (ID Kredensial: C-5UNK29CRMB)

Certified Solidworks Professional Advanced - Surfacing (CSWPA-SU)
 (ID Kredensial: C-RVBKDSW28G)

Certified Solidworks Professional Advanced – Sheet Metal (CSWPA-SM)
 (ID Kredensial: C-3XRSUKWZT2)

INFORMASI TAMBAHAN

KEAHLIAN SOFTWARE

AutoCAD

- Solidworks
- Catia
- Blender3D
- Adobe (Photoshop, Premiere Pro)
- Ms. Office (Ms.Word, Ms.Excel, Ms.Powerpoint)

PORTOFOLIO

Link : https://gddam.github.io/portofolio-yogatama.github.io/

Instagram : https://www.instagram.com/gddam.3d/Youtube : https://www.youtube.com/user/gddam

GrabCAD: https://grabcad.com/yogatama.wishnu.pandu.prayudha-1