



Curriculum Vitae

Ir. Prihatno Kusdiyarto, S.Pd.T., M.Eng.



NIP : 198404292015041003
Email : prihatnokusdiyarto@uny.ac.id
Unit Kerja : Fakultas Teknik
Status : Tenaga Pendidik

Riwayat Pendidikan :

- S1 : Pend. Teknik Mesin UNY
- S2 : Teknik Mesin UGM

Keahlian :

- Welding / Pengelasan
- Konstruksi Fabrikasi

Bidang Pendidikan :

- Mengajar Praktik Pengelasan SMAW (Shield Metal Arc Welding)
- Mengajar Praktik Pengelasan OAW (Oxy Acetylene Welding)
- Mengajar Praktik Pembentukan Bahan
- Mengajar Praktik Pengelasan MIG (Metal Inert Gas), TIG (Tungsten Inert Gas) dan SAW (Submerged Arc Welding)
- Mengajar Praktik Sistem Kendali Mesin
- Mengajar Praktik Pneumatic Hydraulic

File Bidang Pendidikan :

- [jadwal-mengajar-semester-genap-februari-2016](#)
- [jadwal-mengajar-semester-gasal-juli-2016](#)
- [SK Mengajar Semester Gasal 2017 an PRIHATNO KUSDIYARTO, SPdT, MEng](#)

Bidang Penelitian :

No	JUDUL PENELITIAN	TAHUN



1	MEKANISME KOROSI DAN PERILAKU PERAMBATAN RETAK FATIK SAMBUNGAN LAS FSW (FRICTION STIR WELDING) TAK SEJENIS ANTARA AL 2024-T3 DAN AL 1100 DALAM MEDIA KOROSIF DENGAN VARIASI KONSENTRASI NaCl	2009
2	PENGEMBANGAN <i>CONTINUOUS FURNACE</i> UNTUK Mendukung Pembelajaran dalam Bidang Pengecoran Logam di Fakultas Teknik UNY	2017
3	PENGARUH BENTUK KAMPUH DAN TEKNIK <i>WEAVING</i> TERHADAP <i>DISTORSI</i> PADA SAMBUNGAN LAS BUSUR LISTRIK PLAT BAJA KARBON	2017
4	PENGEMBANGAN MESIN GERGAJI BOLAK BALIK MERK GREAT CAPTAIN 1978 DENGAN MATERIAL LOKAL UNTUK MENINGKATKAN PROSES PEMBELAJARAN DI BENGKEL FABRIKASI JPTM FT UNY	2017
5	PENGEMBANGAN KAPASITAS TEMPAT DUDUK MOBIL LISTRIK INSPEKSI "GIC" DI FAKULTAS TEKNIK UNY	2017

File Bidang Penelitian :

- ✖ FINAL ARTIKEL 2017 Continuous Furnace Setyo Hadi
- ✖ ARTIKEL penelitian Distorsi- Riswan dkk-2017
- ✖ Abstrak Garuda Inspection Car tahap 1

Bidang Pengabdian :

NO	JUDUL PPM	TAHUN
1	PELATIHAN LAS BUSUR LISTRIK DASAR BAGI KARYAWAN UKM DI KECAMATAN PAJANGAN, KABUPATEN BANTUL	2017
2	PELATIHAN PENGEMBANGAN MATERI UJI KOMPETENSI DAN SIMULASI UJI KOMPETENSI BERBAHASA INGGRIS BAGI ASESOR LSP OTOMOTIF INDONESIA	2017

File Bidang Pengabdian :

- ✖ ARTIKEL PPM Pelatihan Las- Riswan dkk-2017
- ✖ Abstrak PPM Oto Ina 2017