



Curriculum Vitae

Drs. Slamet Karyono, M.T.



NIP : 196109161986091001
Email : slamet.karyono@gmail.com
Unit Kerja : Fakultas Teknik
Status : Tenaga Pendidik

Keahlian :

kerja Fabrikasi dan Perancangan Konstruksi Fabrikasi

Bidang Pendidikan :

Mengajar

No	Mata Kuliah	Semester	Tahun
1	Teori Pembentukan Bahan	1	2007- sekarang
2	Praktik Konstruksi	5	2007- sekarang
3	Praktik Pembentukan Bahan	1	2007 - sekarang
4	Perancangan Konstruksi Fabrikasi	4	2007 - sekarang
5	Praktik Las SMAW	3	2007 - sekarang
6	Praktik Las OAW	2	2007 - sekarang

Bimbingan Skripsi

No	Nama Mahasiswa	NIM	SK Pembimbing
1	Sumaryono	05503241005	
2	Agris Setiawan	05503241007	
3	Tri Wisnu Haryanta	06503247004	
4	Susilo Fitri Atmoko	06503245017	
5	Wawan Wardiyanto	06503244016	
6	Anom Yogo Wibowo		
7	Taufik Irmawan	08503241022	

Menulis Buku/Diklat/Hand Out

No	Judul	Penerbit	Tahun
1	Teori Pembentukan Bahan		2007
2	Praktik Konstruksi		2007
3	Praktik Las MIG dan TIG		2007
4	Perancangan Konstruksi Fabrikasi		2007

File Bidang Pendidikan :

 [ijazah-s2-slamet-karyono](#)

Bidang Penelitian :

No	Tahun	Judul
1	1992	Pengaruh Penggunaan Arus AC dan DC pada Kedalaman Penetrasi Las Busur
2	1993	Pemanfaatan Elektroda Las Permukaan Keras Bohler untuk Membuat Pahat Bubut
3	1994	Perbandingan Efektivitas Pemanas Energi Matahari Jenis Focus Linear dengan Pemanas Energi Listrik
4	1997	Perbandingan Kekuatan Brazing yang Dilakukan dengan Menggunakan Berbagai Macam Nyala Api Las Oksi Asetilen
5	2001	Pengaruh Pembebanan Awal dan <i>Shot Peening</i> Terhadap Ketahanan Lelah Baja Poros SNCM431
6	2002	Kinerja Alat Punch dan Dies yang Dibuat dengan Las Hardfacing pada Mild Steel dengan menggunakan Elektroda Type UTP DUR 600
7	2003	Kinerja <i>Punch and Dies Tool</i> untuk Bed Rumah Sakit yang Dibuat dari Bahan AISI 4340 dan AISI 01
8	2007	Analisis Kualitas Alat/ Mesin Buatan Mahasiswa FT UNY
9	2009	Pembuatan Dapur Mini Pengecoran Aluminium Untuk Peningkatan Kualitas Praktikum Pengecoran Bahan
10	2011	Model pembelajaran pembuatan karya akhir berbasis wirausaha yang bersinergi dengan kebutuhan industri melalui kegiatan modifikasi untuk menghasilkan produk kreatif

Bidang Pengabdian :

No	Tahun	Jabatan	Nama Kegiatan
1	1998	Anggota	Program Vucer Alat Pembuat Batako Sistem Getar
2	1998	Anggota	Mesin Pengolah Kulit Kedelai Limbah Industri Tempe
3	1999	Anggota	Tungku Pembakar Keramik
4	2003	Anggota	Promosi Kompetensi Siswa SMK Tingkat Nasional XI - 2003
5	2003	Ketua	Program Vucer Modifikasi Mesin Bobok Kayu untuk Peningkatan Produktivitas Mebel Industri Kecil
6	2004	Ketua	Program Vucer Pembuatan Mesin Perajang Ketela Serbaguna untuk Industri Patilo dan Ceriping Ketela Skala Kecil



7	2005	Ketua	Program Vucer Oven Bakpia Sistem Api Ganda untuk Peningkatan Produktivitas Bakpia Industri Kecil
8	2005	Anggota	Promosi Kompetensi Siswa SMK se-DIY Kelompok Teknologi Industri
9	2005	Anggota	Promosi Kompetensi Siswa SMK se-Karesidenan Semarang Bekerjasama Dengan FT UNY
10	2009	Anggota	Pelatihan Keterampilan Las Busur Bersertifikat Kerjasama SMK Nasional Klaten dan Inlastek Surakarta
11	2010	Ketua	I_bM Kelompok Kerajinan Fiberglass di Prambanan Yogyakarta
12	2011	Ketua	IbPE Kerajinan Handicraft dan Toys di Kecamatan Prambanan Kabupaten Sleman dan Klaten

Penunjang :

File Penunjang :



[serdos-slamet-karyono](#)