



Curriculum Vitae

Ariadie Chandra Nugraha, ST., MT



NIP : 197709132005011002
Email : ariadie at gmail dot com
Unit Kerja : Fakultas Teknik
Status : Tenaga Pendidik

Bidang Pendidikan :

No	Nama Mata Kuliah	2009/2010		2010/2011		2011/2012		2012/2013
		Gasal	Genap	Gasal	Genap	Gasal	Genap	Gasal
1.	Prak. Teknik Antarmuka					v	v	v
2.	Praktik Sistem Kendali/ Praktik Kendali Elektronik						v	v
3.	Pemrograman Komputer			v		v		v
4.	Prakt. Komunikasi Data				v			v
5.	Praktik Teknik Digital	v	v		v		v	
6.	Kecerdasan Buatan			v		v		
7.	Teknik Komputasi			v		v		
8.	Jaringan Komputer				v			
9.	Praktik Elektronika			v				

File Bidang Pendidikan :

- [Labsheet_01_rev3](#)
- [Labsheet_02_rev4](#)
- [Tugas+Perbaikan+I+Digital+Gasal+09-10](#)
- [Tugas+Perbaikan+II+Digital+Gasal+09-10](#)
- [Labsheet_Matlab_01_nc](#)
- [Labsheet_Matlab_02_nc](#)
- [LabSheet_01-Komunikasi_Paralel_rev2](#)
- [LabSheet_02-Komunikasi_Serial_Asinkron_rev2](#)
- [LabSheet_03-Pengecekan_Paritas_rev4](#)
- [LabSheet_04-Kompresi_Data_RLE_rev3](#)
- [LabSheet_05-Komunikasi_Client_Server_dengan_TCP_rev2b](#)
- [Labsheet_03_rev3](#)
- [Labsheet_04_rev3](#)
- [Labsheet_05_rev1](#)
- [Labsheet_06_rev2](#)
- [Labsheet_07_rev2](#)
- [Labsheet_08_rev2](#)
- [Labsheet_09_rev2](#)
- [Labsheet_10_rev3b](#)
- [Labsheet_11_rev2](#)



Bidang Penelitian :

No	Judul	Sumber Dana	Ketua/Anggota	Tahun
1	Kendali Fasa Thyristor Sebagai Penyearah Sistem Tiga Fasa Dengan Penyinkron Diskrit Untuk Praktikum Elektronika Daya	Fakultas Teknik UNY	Anggota	2010
2	Peningkatan Kompetensi Mahasiswa Pada Mata Kuliah Rangkaian Listrik Melalui Kombinasi Pembelajaran Menggunakan E-learning dan Lesson Study.	PHK Institusi UNY	Anggota	2010
3	Pengembangan Media Pembelajaran Teknik Digital Berbasis Komputer Untuk Memfasilitasi Belajar Mandiri Dalam Menunjang Kompetensi Calon Guru SMK RSBI	PHK Institusi UNY	Ketua	2011

Seminar

No	Judul	Seminar	Ketua/Anggota	Tahun
1	Manipulator Robot Simulator As A Learning Tool On Robotics Course	International Conference And Call For Paper : Information and Communication Technology in Education	Ketua	2012
2	The Learning Media based on Multimedia Computer for Improving Student Competence in Digital Technique Subject	Aptekindo International Seminar : Reformulation of Technology and Vocational Education	Ketua	2012

File Bidang Penelitian :

- [Abstrak Kendali Fasa Thyristor_2010_SNM_ACN](#)
- [Abstrak Pembelajaran E-Learning dan Lesson Study_2010_IMM_SKR_ACN_SDM](#)
- [2011-Ringkasan+Laporan+Akhir-Teknik+Digital](#)
- [Paper Aptekindo - Improving Student Competence in Digital Technique_2012_ACN](#)
- [Paper ICCP - Manipulator Robot Simulator As A Learning Tool_2012_ACN](#)
- [Edukasi Elektro - Pengembangan dan Implementasi E-Learning_2008_Ali_Acn_Kim](#)

Bidang Pengabdian :

No	Judul	Sumber Dana	Ketua/Anggota	Tahun
1	Pelatihan Dan Pendampingan Praktikum Elektronika Daya Berbasis Simulasi Dengan Program Multisim Bagi Guru-Guru SMK	PPM Reguler UNY	Anggota	2011
2	Pelatihan Penggunaan Software Simulasi Jaringan Packet Tracer Untuk Meningkatkan Kompetensi Guru-Guru SMK Program Keahlian Komputer Jaringan Di Kabupaten Kulonprogo	PPM Reguler UNY	Anggota	2012



3	Pelatihan and Pendampingan Praktikum Teknik Digital Berbasis Program Simulasi Komputer dengan EWB dan Proteus	Fakultas Teknik UNY	Anggota	2012
---	---	---------------------	---------	------

Lain-lain

No	Kegiatan	Lokasi
1	Wasit Kontes Robot Indonesia-Kontes Robot Cerdas Indonesia Regional III Tahun 2011	GOR UNY
2	Tenaga Ahli pada Produksi Acara Kuis Bahasa Jawa "Cangkriman" Tahun 2010-2013	Stasiun TVRI Yogyakarta

File Bidang Pengabdian :

- [2011-artikel-ppm-simulasi-dengan-multisim](#)
- [modul-pengenalan-proteus-75-ppm-2012](#)
- [2012-artikel-ppm-pelatihan-packet-tracer](#)
- [oo-calc-321-praktis-pengelolaan-nilai-v2](#)
- [oo-impress-321-praktis-membuat-presentasi-v2](#)

Penunjang :

File Penunjang :

- [English+Test+equivalent+to+TOEFL+-+P3B+UNY+-+2012-12-06+small](#)
- [20111119_Sem_Kewirausahaan_PHKI_Peserta](#)
- [20110301-Workshop_Pembimbing_PKM_small](#)
- [20091017-Lokakarya_Pengembangan_Jurnal_Ilmiiah](#)
- [20091107-Lokakarya_Pengembangan_Jurnal_Ilmiiah_kedua](#)
- [20090725-Seminar_Penerapan ICT dalam Pembelajaran_small](#)
- [20121208-IELTS_Academic-front-s](#)