



Curriculum Vitae

Dr. Ir. Nuryadin Eko Raharjo, S.Pd., M.Pd.



NIP : 197210152002121002
Email : nuryadin_er@uny.ac.id
Unit Kerja : Fakultas Teknik
Status : Tenaga Pendidik

Keahlian :

Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

Bidang Pendidikan :

Mengajar

No	Mata Kuliah	Semester	Tahun
1	CAD	2	2002-sekarang
2	Media Pendidikan Kejuruan	6	2002-sekarang
3	Mikro teaching	6	2002-sekarang
4	Kurikulum Pendidikan Kejuruan	5	2002-sekarang
5	Penelitian Tindakan Kelas	6	2002-sekarang

Bimbingan Skripsi

No	Nama Mahasiswa	NIM	SK Pembimbing
1	Muhammad Andar N	03505243003	SK Dekan FT No. 182 Th 2007
2	Aspin	025524002	SK Dekan FT No. 259 Th 2007.
3	Ardiansyah	035524011	SK Dekan FT No.003/T.sipil/PT.Siper/2008
4	Agung Pribadi	05510131016	SK Dekan FT No. 049/T.Sipil/2008
5	Asep Aualuddin	035513762	SK Dekan FT No. 027c/T.Sipil/2008

Menulis Buku/Diktat/Hand Out

No	Judul	Penerbit	Tahun
1	Pengantar AutoCAD 2004 untuk Teknik Sipil	FT UNY	2007
2	Menggambar Gedung dengan AutoCAD 2009	UNY	2009
3			



File Bidang Pendidikan :

-  buku-autocad-2004-nuryadin-er
-  silabuscomputer-aided-design
-  1-rpp-drawing-pertemuan-1-4_0
-  1-4-drawing-buku-cad-2009-nuryadin
-  2-rpp-editing-pertemuan-5-8_0
-  5-8-editing-buku-cad-2009-nuryadin
-  3-rpp-modifikasi-pertemuan-9-12_0
-  9-12-modification-buku-cad-2009-nuryadin
-  4-rpp-dimensi-pertemuan-13-14_0
-  13-14-dimension-buku-cad-2009-nuryadin
-  5-rpp-saving-dan-printing-pertemuan-15_0
-  15-saving-printing-buku-cad-2009-nuryadin
-  6-rpp-pertemuan-16_0
-  16-tugas-buku-cad-2009-nuryadin
-  buku-cad-2009-nuryadin
-  silabus-media-pendidikan-ft-2014-nuryadin-er
-  1-rpp-pengantar-media-pendidikan

Bidang Penelitian :

Pengalaman Penelitian

No	Judul Penelitian	Tahun
1	Peningkatan Akselerasi Pembelajaran Komputer Pemrograman dengan Metode Brainstorming Berbasis Evaluasi Proses	2010
2	Aplikasi Software Course Lab V.2.4 Untuk Implementasi Model Pembelajaran Interactive Problem Solving Pada Mata Kuliah Matematika	2009
3	Optimasi Kinerj Lentur Balok Beton BertulangUntuk Meningkatkan Performa Struktur Bangunan Di Daerah Rawan Gempa	2009
4	Uji Kemanfaatan Web Based Learning Untuk Meningkatkan Efektivitas Perkuliahan Matematika Dan Fisika	2008
5	Pembelajaran Interactive Learning Berbasis Internet Untuk Meningkatkan Pencapaian Kompetensi Mahasiswa Pada Mata Kuliah Struktur Beton I	2008
6	Peningkatan Kompetensi Mahasiswa Bidang Matematika Teknik Sipil Melalui Pembelajaran <i>Realistik Mathematics Education</i>	2007
7	Pembelajaran Berbasis Kreativitas untuk Meningkatkan Pencapaian Kompetensi Mahasiswa Bidang Aplikasi Komputer	2007
8	Meningkatkan Kompetensi Mahasiswa Pada Praktik Kerja Plumbing Melalui Model Pembelajaran Berbasis Asesmen Standard Operating Procedure	2007
9	Upaya Peningkatan Kualitas Pembelajaran Komputer Melalui Hybrid Learning Di Jurusan Pendidikan Teknik Sipil dan Perencanaan FTUNY	2007
10	Pembelajaran Berbasis Kreativitas untuk Meningkatkan Pencapaian Kompetensi Mahasiswa Bidang Aplikasi Komputer	2006
11	Komparasi Kuat Tekan dan Serapan Air Flowing Concrete Ditinjau Dari Tinggi Jatuh Pengecoran dan Jenis Semen	2006



12	Model Pembelajaran Terstruktur Mata Kuliah Matematika Sebagai Upaya Untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Mahasiswa	2005
13	Pengaruh Penggunaan Kapur Bakar dan Kapur Giling (Mill) terhadap Kuat Tekan Spesi	2004

File Bidang Penelitian :

-  [penelitian-2007-rancang-bangun-wbl](#)
-  [penelitian-2008-uji-kemanfaatan-wbl-matematika-fisika](#)
-  [penelitian-2008-upaya-peningkatan-pembelajaran-komputer-melalui-hybrid-learning](#)
-  [penelitian-2009-aplikasi-software-course-lab-24-mata-kuliah-matematika](#)
-  [penelitian-2010-peningkatan-akselerasi-proses-pembelajaran-komputer-pemrograman](#)
-  [penelitian-2011-model-pengembangan-kultur-kewirausahaan-di-smk](#)
-  [penelitian-2011-pengembangan-media-pembelajaran-berbasis-video-dengan-camtasia-studio-v302](#)
-  [penelitian-2012-model-pendidikan-karakter-kewirausahaan-di-smk](#)
-  [penelitian-2013-internalisasi-karakter-kwu-di-smk-melalui-pengembangan-kultur-sekolah](#)
-  [penelitian-2014-kesiapan-guru-smk-dalam-implementasi-k-2013](#)
-  [10-peserta-seminar-internasional-tvet-2014](#)
-  [9-pemakalah-aptekindonuryadin-er-pendidikan-kewirausahaan-bagi-mhs-lptk-2014](#)
-  [11-peserta-lokakarya-revitalisasi-bidang-ilmu-ptv-2015](#)

Bidang Pengabdian :

No	Tahun	Jabatan	Nama Kegiatan
1	2010	Anggota	Pelatihan dan pendampingan pengembangan web pembelajaran interaktif bagi guru SMK menuju sekolah berstandar internasional di SMK Muh Purbalingga
2	2009	Anggota	Pelatihan dan pendampingan pengembangan web pembelajaran interaktif bagi guru SMK menuju sekolah berstandar internasional di SMK Muh 3 Yogyakarta
3	2008	Anggota	Pelatihan Rancang Bangun E-Learning untuk Inovasi Pembelajaran Guru SMK
4	2007	Anggota	Mitigasi Bencana Gempa bumi di Wilayah DIY melalui Sosialisasi ZOnasi Gempa dan Pelatihan Perencanaan serta Pengendalian Mutu Beton Bertulang Tahan Gempa dengan Mengoptimalkan Potensi Bahan Lokal
5	2006	Anggota	Pelatihan Pembuatan Beton Mutu Tinggi dengan Bahan Lokal bagi Guru-guru SMK Jurusan Bangunan DIY sebagai Implementasi Hasil Penelitian sebagai Pengayaan Materi Pembelajaran Bidang Bahan Bangunan

File Bidang Pengabdian :

-  [pelatihan-elearning-smk-muh-purbalingga](#)
-  [4-ppm-2009-pengembangan-web-pembelajaran-interaktif-bagi-guru-smk-muh-3-yk](#)
-  [5-ppm-2010-pelatihan-dan-pendampingan-pengembangan-web-pembelajar-n-smk-muh-purbalingga](#)



-  [6-ppm-2011-pengembangan-web-pembelajaran-interaktif-bagi-guru-smk-sedayu-nuryadin](#)
-  [8-ppm-2012-inovasi-pembelajaran-dan-ptk-smk-muh-jatinom-nuryadin](#)

Penunjang :

1. Tim Quality Assurance Fakultas Teknik UNY sejak 2007-2010.
2. Tim Auditor Internal Fakultas Teknik UNY sejak 2007-2010.
3. Tim Program PHK A2 Jurusan Pendidikan Teknik Sipil dan Perencanaan FT UNY sejak 2007-2009
4. Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Sipil dan Perencanaan FT UNY sejak 2015 sampai saat ini

Not Verified Yet