

BIODATA

Nama Lengkap : Ir. Nusyirwan, M.T.
NIP : 132 046 390
Tempat /Tanggal Lahir : Guguk 18 Februari 1966
Jenis Kelamin : Laki-laki
Bidang Keahlian : Perancangan Mesin
Kantor /Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Andalas.
Alamat Kantor : Kampus Unand Limau Manis Padang
Alamat Rumah : Pelagi Indah B2/05 Kuranji Padang

A. Pendidikan:

No	Perguruan Tinggi	Kota & Negara	Tahun Lulus	Bidang Studi
1	S1. Universitas Andalas	Padang Indonesia	1991	Teknik Mesin
2	S2. Institut Teknologi Bandung	Bandung Indonesia	1995	Teknik Mesin

B. Pengalaman Riset :

No	Judul	Tahun
1	Material Peyerap Getaran dan Noise	2005
2	Teknologi Transportasi Material	2006
3	Teknologi Kempa Gambir	2007
4	Identifikasi Parameter Stataik dan Dinamik Untuk Material Berserat	2008
5	Kontrol Getaran Dan Noise	2009

C. Publikasi

No	Karya Ilmiah	Tahun
1	Analisis Numerik Prameter Getaran Rotor ." Jurnal Teknik". Fakultas Teknik Universitas Andalas .	2006
2	Sistem Pengolahan Gula Merah Nagari Lawang Kab. Agam Teknologi Bandung. " Jurnal Teknik". Fakultas Teknik Universitas Andalas .	2007
3	Teknik Pengurangan Kebisingan dengan Material Peyerap Noise. " Jurnal Teknik". Fakultas Teknik Universitas Andalas .	2007
4	Analisis Untuk Menentukan Faktor Kosentrasi Tegangan dengan Eksperimental dan Metode Elemen Hingga.Jurnal Teknik. No. 33 Vol. 1 THN XVII April 2010, Fak Teknik -Unand	2010
5	Kaji Teoritik Frekuensi Pribadi dan Modus Getar Silinder Berdinding Tipis Dengan Metode Geometri.Jurnal Teknik. No. 34 Vol. 1 THN XVII November 2010, Fak Teknik -Unand	2010
6	Kaji Eksperimental Teknik Pemisahan Partikel Padat di Dalam Fluida dengan Metode Vortex.Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin(SNTTM) IX, Fak Teknik - UNSRI, Palembang 13 - 15 Oktober 2010	2010

