

RIWAYAT HIDUP DOSEN

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Dra. Rini Marwati, M.S.
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Jabatan Fungsional	Lektor Kepala
4	NIP	19660625 1990 01 2001
5	NIDN	0025066602
6	Tempat, Tanggal Lahir	Bandung, 25 Juni 1966
7	E-mail	rinimarwati@upi.edu
8	Nomor Telepon/HP	(022)92320570/08179209285
9	Alamat Kantor	Jl. Dr. Setiabudhi No. 229
10	Nomor Telepon/Faks	(022)2004508
11	Lulusan yang Telah Dihasilkan	S-1 = 150 orang
12	Nomor Telepon/Faks	
13	Mata Kuliah yang Diampu	Program Komputer
		Algoritma dan Pemrograman
		Pemrograman Modular
		Multimedia
		5
		6

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Padjadjaran	Institut Teknologi Bandung	
Bidang Ilmu	Matematika	Matematika	
Tahun Masuk-Lulus	1983-1987	1990-1992	
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Aplikasi Matriks dalam Rantai Markov	Transformasi pada Peubah tak Bebas	
Nama Pembimbing/Promotor	Drs. Surasukma	Dr. R.K. Sembiring	

C. Penelitian tahun 2012 sampai dengan tahun 2015
(Bukan Skripsi, Tesis, maupun Disertasi)

No.	Tahun	Judul Penelitian	Keanggotaan (termasuk mahasiswa, jika ada)	Pendanaan	
				Sumber/skim	Jml (Juta Rp)
1	2014	Model Optimasi Penjadwalan Kereta Api Bandung - Cicalengka	Ketua: Husty Anggota: Khusnul, Rini	Dosen Muda	15.000.000
2	2014	Model-model Distribusi Delay Penerbangan pada sebuah Maskapai Penerbangan	Ketua: Khusnul Anggota: Husty, Rini	Dosen Muda	15.000.000
3	2013	Pengembangan Software Untuk Menentukan Pilihan Provider Dan Paket Kartu Telekomunikasi	Ketua: Rini Anggota: Entit, Fitri, Khusnul	PPK BK	50.000.000
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat tahun 2012 sampai dengan tahun 2015

No.	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Peserta sasaran	Keanggotaan (termasuk mahasiswa, jika ada)	Pendanaan	
					Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2014	Eksplorasi Software Geogebra dalam Matematika untuk Guru SMP/SMA	Guru	Ketua: Rini Anggota: tim dosen	Mandiri	7
2	2013	Pelatihan Tingkat Dasar Pengolahan Data Statistik untuk Penelitian Pendidikan	Umum	Ketua: Rini Anggota: tim dosen	Mandiri	5
3	2012	Pembuatan Alat Peraga Elektronik untuk Guru SMP/SMA	Guru	Ketua: Rini Anggota: tim dosen	Mandiri	5
4	2012	Pelatihan Pembuatan Media Pembelajaran dengan Menggunakan Power Point	Guru	Ketua: Rini Anggota: tim dosen	Mandiri	5
5						
6						
7						
8						
9						
10						

E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal tahun 2012 sampai dengan tahun 2015

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor/Tahun
1	Estimating Oil Reservoir Permeability and Porosity from Two Interacting Wells (Anggota)	Journal of Mathematical Fundamental	Vol 45 No 2 Tahun 2013
2	Bayesian Reservoir Simulator (Anggota)	Proceeding Internasional Conference on Statistics in Science, Business and Engineering, ICSSBE. Terindeks Scopus	ICSSBE.2012.6396519
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

F. Keikutsertaan dalam Seminar Ilmiah tahun 2012 sampai dengan tahun 2015

No.	Nama Pertemuan Ilmiah	Judul Artikel Ilmiah	Jenis kegiatan (seminar/lokakarya/penataran/ workshop/dll)	Sebagai peserta/ penyaji	Waktu	Tempat
1	Seminar Pendidikan dan Pelatihan Alat Peraga Matematika	Pengembangan Media Pembelajaran Matematika Berbasis IT	Seminar	Pembicara	2014	IAIN Cirebon
2	Internationar Seminar Mathematics, Science, and Computer Science Education	Software for Determining the Best Cell Phone Provider and Plan	Seminar	Penyaji	2013	Bandung
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

G. Karya Buku tahun 2012 sampai dengan tahun 2015

No.	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

H. Perolehan HKI tahun 2012 sampai dengan tahun 2015

No.	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1	Penghitung Pulsa	2014	Software	C00201305801
2				
3				
4				
5				
6				

I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya tahun 2012 sampai dengan tahun 2015

No.	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

J. Penghargaan tahun 2012 sampai dengan tahun 2015 (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No.	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			
3			
4			
5			
6			

K. Kerjasama dengan instansi dalam negeri/luar negeri tahun 2012 sampai dengan tahun 2015

No.	Nama Instansi	Jenis Kegiatan	Tahun		Besarnya Dana (juta Rp)
			Mulai	Akhir	
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					

L. Journal yang dimiliki/berlangganan

No.	Nama journal	Nomor	Volume	Tahun
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

M. Nama prosiding yang dimiliki

No.	Nama Prosiding	Tahun
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		

N. Bimbingan Akademik

Mahasiswa angkatan: 2010 & 2014

Program Studi : Pendidikan Matematika & Matematika

Jumlah mahasiswa: 20 & 19

Telah lulus = 15 & 0 orang

Mengundurkan diri = 2 & 0 orang

Gagal = - orang

Pencapaian prestasi/reputasi mahasiswa pada tahun 2012-2015 di bidang akademik dan non-akademik (misalnya prestasi dalam penelitian dan lomba karya ilmiah, olahraga, dan seni).

No.	Nama Mahasiswa	Nama Kegiatan	Tingkat (lokal/wilayah/ nasional/internasional)	Prestasi yang dicapai	Tahun
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					

8					
9					