

LAMPIRAN 5. BIODATA TIM PENELITIAN

Biodata Anggota Tim Peneliti:

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	Dr. Ir. Rhiza S. Sadjad, MSEE (Laki-laki)
2	Jabatan Fungsional	Lektor Kepala
3	Jabatan Struktural	Kepala Laboratorium Sistem Kendali dan Instrumentasi
4	NIP	19570906 198203 1004
5	NIDN	0006095706
6	Tempat dan Tanggal lahir	Bogor, 6 September 1957
7	Alamat Rumah	Perumahan UNHAS Blok H-15 Tamalanrea, Makassar 90245
8	No Telp./Faks/HP	+62 816 431 2162
9	Alamat Kantor	Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalanrea, Makassar 90245 Sulawesi Selatan
10	No Telp./Faks	+62 411-590125
11	Alamat e-mail	rhiza@unhas.ac.id
12	Lulusan yang telah dihasilkan	S1 > 50 orang; S2 > 20 orang; S3= 3 orang
13	Mata Kuliah yang diampu	1. Dasar Sistem Kendali 2. Sistem Kendali 3. Sistem Linier 4. Sistem Kendali Digital 5. Sistem Kendali Optimal 6. Pemodelan dan Pengendalian Mesin Listrik (S2) 7. Teknologi Kendali Proses (S2) 8. Pemodelan dan Metode Numerik (S2)

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Institut Teknologi Bandung	University of Wisconsin, Madison, USA	University of Wisconsin, Madison, USA
Bidang Ilmu	Teknik Elektro / Elektronika dan Teknik Pengaturan	Electrical and Computer Engineering - Automatic Control Systems	Electrical and Computer Engineering - Automatic Control Systems
Tahun Masuk-Lulus	1975-1981	1987-1989	1989-1994
Judul Skripsi /Thesis /Disertasi	Frequency Shift Keying Modulator-Demodulator Untuk Mesin Electronic Sheet	Addition of Sampler, Zero Order Hold and Digital Compensator to the Existing Linear Control System Simulation (LCSS) Program	Sampled-Data Control Systems with Varying Sampling Period
Nama Pembimbing	Ir. S. Reka Rio	Prof. Richard S. Marleau	Prof. Richard S. Marleau

C. Pengalaman Penelitian dalam 5 tahun terakhir

No	Tahun	Judul penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Jt Rp)
1				
2				

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat Dalam 5 tahun terakhir

LAMPIRAN 5. BIODATA TIM PENELITIAN

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Jt Rp)

E. Pengalaman Penulisan Artikel Ilmiah dalam Jurnal dalam 5 tahun terakhir

No.	Judul Artikel	Vol./Nomor/Tahun	Nama Jurnal
1			
2			

F. Pengalaman Penyampaian Makalah secara oral pada pertemuan / seminar ilmiah dalam 8 tahun terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah / Seminar	Judul Artikel ilmiah	Waktu dan Tempat
1	The International Conference on Information Technology and Electrical Engineering: "Intelligent and Green Technologies for Sustainable Development", ICITEE 2013	Performance evaluation of ZigBee-based wireless sensor network for monitoring patients' pulse status	October 7-8, 2013 Yogyakarta, Indonesia
2	The 5th International Conference on Digital Information Processing and Communications, ICDIPC	The design of wearable medical device for triaging disaster casualties in developing countries	Sierre, Switzerland October 7-9, 2015

G. Pengalaman Penulisan Buku dalam 5 tahun terakhir

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah halaman	Penerbit

H. Pengalaman Perolehan HKI dalam 5-10 tahun terakhir

No	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1				

I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya dalam 5 tahun terakhir

No.	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial lainnya yang telah diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respons Masyarakat

J. Penghargaan yang pernah diraih dalam 10 tahun terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			

LAMPIRAN 5. BIODATA TIM PENELITIAN

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima risikonya.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam usulan Hibah Penelitian Unggulan Strategis Nasional 2017.

Makassar, 24 Mei 2016

Anggota Peneliti,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Rhiza S. Sadjad', written in a cursive style.

Dr. Ir. Rhiza S. Sadjad, MSEE

NIP. 19570906 198203 1004