

Curriculum Vitae

Fullname	Mia Rosmiati, S.Si., M.T.
Sex	Perempuan
Academic Functional Position	Lector
NIP	14820012
NIDN	041038202
Place and date of birth	Bandung, 1 Maret 1982
Email	mia@tass.telkomuniversity.ac.id
No. HP	085100512934

Academic Qualification

	S1	S2	S3
Institution Name	Universitas Padjadjaran	IT TELKOM	
Department	Fisika	Teknik Telekomunikasi	
Start – End date	2001-2006	2007-2011	
Final Project or Dissertation Title	Kajian adsorpsi Bovine Seru Albumin Pada Monolayer Azobenzene Disulfida dengan teknik Surface Plasmon Resonance	SEGMENTASI INTI SEL DARAH PUTIH BERDASARKAN ALGORITMA WATERSHED DAN PATTERN RECOGNATION DENGAN SLOPE HIISTOGRAM	
Supervisor	Dr. Fitrilawati	Ir. Jangkung Rahardjo , M.T	

Research

No	Year	Title of Research	Funding	
			Source	Total (Milion/Rp)
1	2014	Deteksi dini penyakit melalui iris mata menggunakan watershed algorhytm berbasis smartphone	Dikti / PDP	13.000.000
2	2014	Teknik <i>Student centre learning</i> untuk mata kuliah jaringan computer	LSD Universitas Telkom	10.000.000
3	2016	PENDETEKSIAN DIABETES RETINOPATHY MENGGUNAKAN TEKNIK WATERSHED ALGHORYTM	Universitas Telkom	7.500.000
3	2016	Monitoring dan Sistem Alert Pasien Rumah Sakit menggunakan Aplikasi Smart Watch	Universitas Telkom	7.500.000

4	2017	Pembangunan Prototype pendeteksi lokasi berbasis LoRa	Universitas Telkom	7.000.000
5	2017	Pembangunan Pendeteksi Polusi Udara berbasis LoRa Wan dalam mendukung smartcity	Universitas Telkom	7.000.000

Publication



No	Conference Name	Publication Title	Date
1	Konferensi Nasional ICT-M	SEGMENTASI INTI SEL DARAH PUTIH BERDASARKAN ALGORITMA WATERSHED DAN PATTERN RECOGNATION DENGAN SLOPE HIISTOGRAM	2011
2	ISCLO 2013	Improving learning competency by student based learning program in Telkom Polytechnic	2013
3	SNTI 2014	Perbandingan performansi video streaming menggunakan jaringan serat optic pada teknik digital loop carrier dengan media UTP	2014
4	Seminar Nasional Teknologi Terapan 2014	Perbandingan Performansi jaringan serat optic dengan wireless untuk mendukung peningkatan layanan jaringan	2014

Citation

Google Cendekia

Tambahkan pengarang bersama
Kami memiliki saran untuk penyusun bersama

TAMBAHKAN



 **Mia Rosmiati** 
Universitas Telkom
Email yang diverifikasi di tassa.telkomuniversity.ac.id
Network engineering

ikut

Dikutip oleh

	Semua	Sejak 2014
Kutipan	3	3
indeks-11	1	1
indeks-10	0	0

Pengarang bersama [EDIT](#)

 rina hendrani Telkom university	>
 Simon Siegar Computer Engineering, Telkom U...	>

JUDUL	DIKUTIP OLEH	TAHUN
<input type="checkbox"/> Pembangunan Sistem Monitoring Penjadwalan Pemberian Makan Ikan Lele Berbasis Sms Gateway D Sasran, M Rosmiati, A Sulana eProceedings of Applied Science 3 (3)	2	2017
<input type="checkbox"/> Membangun Sistem Monitoring Penjernihan Air Berbasis Sensor KRM Fadhil, H Hendrani, M Rosmiati eProceedings of Applied Science 3 (3)	1	2017