



# UNIVERSITAS GADJAH MADA

Faculty of Mathematics and Natural Sciences

Mathematics Department

Sekip Utara Bulaksumur Yogyakarta 55281 Telp: +62 274 552243 Fax: +62 274 555131 Email: [math@ugm.ac.id](mailto:math@ugm.ac.id) Website: [matematika.fmipa.ugm.ac.id](http://matematika.fmipa.ugm.ac.id)

Undergraduate Program in Mathematics

Telp : +62 274 552243

Email : [maths1@ugm.ac.id](mailto:maths1@ugm.ac.id); [kaprodi-s1-matematika.mipa@ugm.ac.id](mailto:kaprodi-s1-matematika.mipa@ugm.ac.id)  
[sekprodi-s1-matematika.mipa@ugm.ac.id](mailto:sekprodi-s1-matematika.mipa@ugm.ac.id)

Website : <http://s1math.fmipa.ugm.ac.id/>

## STAFF HANDBOOK

Name	Al. Sutjijana		
Post	Aljabar		
Academic Career		Institution	Year
	Initial Academic Appointment	Universitas Gadjah Mada	1986
	Post Doctoral		
	Doctoral Degree	Universitas Gadjah Mada	2015
	Master Degree	Simon Fraser University, Canada	1992
	Undergraduate Degree	Universitas Gadjah Mada	1986
Employment	Position	Employer	Period
	Tenaga Pengajar, Asisten Ahli Madya	Universitas Gadjah Mada	1987-1997
	Asisten Ahli	Universitas Gadjah Mada	1997-
Research and development projects over the last 5 years	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Skema Pembagian Rahasia Shamir yang Diperluas, 2011, Peneliti utama dengan dana dari Research Grant Jurusan Matematika FMIPA UGM sebesar Rp. 10.000.000,-.</li> <li>2. Pelabelan Elemen-Elemen Lapangan Hingga, 2013, Peneliti utama dengan dana dari Anggaran Dana Masyarakat FMIPA UGM Tahun 2013 sebesar Rp. 10.000.000,-.</li> <li>3. Grup Siklik Sebagai Dasar Untuk Mengkonstruksikan Skema Pembagian Rahasia, 2015, Peneliti utama dengan dana dari BOPTN FMIPA UGM Tahun 2015 sebesar Rp. 10.000.000,-.</li> </ol>		
Industry collaborations over the last 5 years	Project title :  Partners:		

Patents and proprietary rights	Title		Year
Important publications over the last 5 years	Selected recent publications form a total of approx.: 1		
	Al. Sutjijana, Subanar, Soeparna, <i>A Generalization of Shamir's Secret Sharing Scheme</i> , International Journal of Algebra, Hikari Ltd, Vol 9, 2015, no 6, 283-290.		
Activities in specialist bodies over the last 5 years <i>(Membership without a specific role need not be mentioned)</i>	Organization	Role	Period