

Distribusi Mata Kuliah Program Studi Magister Fisika

Kurikulum 2020 - Jalur Kuliah-Riset

Peminatan: **GEOTERMAL**

SEMESTER 1			
No.	Mata Kuliah	Keterangan	SKS
1	Metode Matematika Komputasi dalam Fisika	Wajib Prodi	4
2	Sistem & Teknologi Geotermal	Wajib Peminatan	3
3	Geologi Geotermal	Wajib Peminatan	2
4	MK Pilihan	Wajib Peminatan	2
	<ul style="list-style-type: none">Geokimia Geotermal (2 SKS)	Pilihan	
	<ul style="list-style-type: none">Pembangkit Listrik Geotermal (2 SKS)	Pilihan	
JUMLAH SKS			11

SEMESTER 2			
No.	Mata Kuliah	Keterangan	SKS
1	Pemboran Geotermal	Wajib Peminatan	2
2	Rekayasa Reservoir Geotermal	Wajib Peminatan	3
3	Manajemen & Ekonomi Geotermal	Wajib Peminatan	2
4	Seminar Ilmiah 1	Wajib Fakultas	2
5	MK Pilihan	Wajib Peminatan	2
	<ul style="list-style-type: none">Geofisika Geotermal (2 SKS)	Pilihan	
	<ul style="list-style-type: none">Geothermal Direct Use (2 SKS)	Pilihan	
JUMLAH SKS			11

SEMESTER 3			
No.	Mata Kuliah	Keterangan	SKS
1	Evaluasi Prospek Geotermal	Wajib Peminatan	2
2	Proposal	Wajib Fakultas	2
3	Seminar Ilmiah 2	Wajib Fakultas	2
JUMLAH SKS			6

SEMESTER 4			
No.	Mata Kuliah	Keterangan	SKS
1	Tesis	Wajib Fakultas	8
JUMLAH SKS			8

