



UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
FAKULTAS MIPA

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

FRM/FMIPA/062-01  
18 Februari 2011

1. Fakultas / Program Studi : MIPA / Pend. Matematika
2. Mata Kuliah / Kode : Aljabar Abstrak / MAT
3. Jumlah SKS : Teori : 3; Tutorial : 0
4. Semester & Waktu : 7 & 100 Menit
5. Kompetensi Dasar : Menjelaskan tentang Himpunan
6. Indikator : Menjelaskan Prinsip-prinsip Himpunan
7. Materi Kuliah : Himpunan
8. Kegiatan Perkuliahan : 1

| Langkah Pembelajaran | Uraian Kegiatan  | Estimasi Waktu | Metode              | Media                | Sumber Referensi |
|----------------------|--|----------------|---------------------|----------------------|------------------|
| 1. Pendahuluan       | a. Apersepsi<br>b. Motivasi<br>c. Strategi Perkuliahan   | 10'            | Ceramah             |                      |                  |
| 2. Kegiatan Inti     | a. Menjelaskan tentang Himpunan<br>b. Kerja Individu: menyebutkan contoh himpunan                                      | 60'<br><br>15' | Ceramah dan diskusi | Ppt dan soal latihan | A:1-14           |
| 3. Penutup           | - Memberikan kesimpulan tentang materi himpunan<br>- berdoa<br>Tindak Lanjut: menyampaikan materi pertemuan berikutnya | 15'            |                     | Papan Tulis,Ppt      |                  |

9. Evaluasi  
Latihan soal



UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
**FAKULTAS MIPA**

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN**

FRM/FMIPA/062-01  
18 Februari 2011

Mengetahui  
Kajurdikmat FMIPA

Yogyakarta, Februari 2012  
Dosen Pengampu

Dr. Sugiman, M.Si  
NIP. 19650228 199101 1 001

Dwi Lestari, M.Sc.  
NIP. 198505132010122006