

Nama: Andri Firman Saputra

Pertemuan 8

NIM: 201011402125

Matematika Discrete

Relasi $MHS \subseteq NIS \times Nama \times Mata - Pelajaran \times Nilai$

$MHS = \{ (10200104, Budi, Fisika, 60),$
 $(10200119, Ali, Matematika, 70),$
 $(10200202, Susi, Agama, 80),$
 $(10200214, Yani, Bahasa Inggris, 85),$
 $(10200310, Tono, Fisika, 90),$
 $(10200319, Nia, Matematika, 95),$
 $(10200320, Geri, Agama, 60),$
 $(10200331, Neni, Bahasa Inggris, 70)$
 $\}$

1. $\sigma_{Nilai = 80} (MHS)$

Hasil: $(10200202, Susi, Agama, 80)$

2. $\sigma_{NIS = 10200119} (MHS)$

Hasil: $(10200119, Ali, Matematika, 70)$

3. $\pi_{NIS, Mata - Pelajaran}$

NIS	Mata_Pelajaran
10200104	Fisika
10200119	Matematika
10200202	Agama
10200214	Bahasa Inggris
10200310	Fisika
10200319	Matematika
10200320	Agama
10200331	Bahasa Inggris