Nama : Farkhan

NPM : 20081010060

Kelas : B081

1. Misalkan:

S = jumlah anggota HIMATIFA = 50

MP = mahasiswa pria = 30

MW = mahasiswa wanita = 20

MT = mahasiswa tingkat tiga = 25

MD = mahasiswa tingkat dua = 25

Kemungkinan terpilihnya seorang mahasiswa pria = P

Kemungkinan terpilihnya seorang mahasiswa dari tingkat tiga = P

Karena mahasiswa pria tingkat 3 ada 10 orang = , maka