

1. Menentukan banyaknya uang pecahan yang dibutuhkan,urut dari pecahan terbesar (100000,50000,20000,10000,5000,2000,1000)

Input: jumlah uang dalam rupiah (misal : 189000)

Proses: ratusanribu = jml_uang dibagi 100000

sisa = jml_uang – (ratusanribu*100000)

limaplhribu = sisa dibagi 50000

sisa = sisa – (limaplhribu*50000)

dan seterusnya.

Output : 1 Lembar 100000

1 Lembar 50000

1 Lembar 20000

1 Lembar 10000

1 Lembar 5000

2 Lembar 2000

2. Pada sebuah perusahaan didapatkan Rekrutmen Karyawan berdasarkan Test Akademik, tes Ketrampilan dan Test Psikologi. Dari hasil tersebut peserta yang dinyatakan lulus adalah yang mendapatkan nilai dari ketiga test tersebut minimal rata-rata 75. Sementara untuk penempatan pada 3 Departemen, jika nilai tes Akademik lebih bagus (lebih besar) dari nilai tes Ketrampilan atau nilai tes Psikologi maka karyawan akan ditempatkan pada bagian administrasi. Jika nilai tes Ketrampilan lebih baik dari kedua tes tersebut maka karyawan akan ditempatkan pada bagian Produksi, selain itu ditempatkan pada bagian Pemasaran. Buatlah program yang menampilkan status diterima tidaknya seorang pelamar dan penempatan yang diterima.

Contoh Input : Tes Akademik = 88

Tes Ketrampilan = 67

Tes Psikologi = 75

Output : Diterima ditempatkan di bagian administrasi

