

- Pertemuan** : 15
- Pokok Bahasan** : Evaluasi – Algoritma Bisnis sederhana
- Tujuan Khusus** : Mahasiswa dapat mengaplikasikan pemrograman dalam dalam kasus sederhana

Studi Kasus

1. Buatlah program untuk membuat laporan pendapatan pada perusahaan parkir “DIJAMIN ILANG PARKING!!!”. Ketentuan tarif sebagai berikut:

- Untuk Mobil (GOL 1) dua jam pertama dibebankan Rp. 2000, kelebihan jamnya dihitung per jam Rp. 1000
- Untuk Motor (GOL 2) dua jam pertama dibebankan Rp. 1000, kelebihan jamnya dihitung per jam Rp. 500

Ketentuan soal di atas menggunakan array , dimana menghasilkan ouput sebagai berikut:

Jumlah Data yang diinput : INPUT (POINT 40)	
Data ke 1:	
Masukan Golongan [1/2]	: input
Masukan Lama Parkir	: input
TOTAL	: akumulasi dari tarif per golongan dikali lama parkir
Data ke 2:	
Masukan Golongan [1/2]	: input
Masukan Lama Parkir	: input
TOTAL	: akumulasi dari tarif per golongan dikali lama parkir
.....	

OUTPUTNYA (Point 40)			
DIJAMIN ILANG PARKIR!!!			
NO	GOL	JAM	TOTAL
1.	1	1	2000
2	2	2	1000
3.	1	2	2000
4.	2	5	6000
5.	1	3	3000
Grand Total			14000 (POINT 20)

2.