

## KOMPUTER APLIKASI IT – JAVA SCRIPT

### **Target Pencapaian**

Mahasiswa dapat Membuat program sederhana untuk menghitung total tagihan Listrik dengan menggunakan Kondisi IF dan Perulangan

## QUIZ Online

Untuk mahasiswa yang mengambil **matakuliah IT**, silahkan kerjakan latihan berikut ini, jika sudah selesai silahkan upload jawabannya ke Tugas di **Kuliah Online** alamatnya ada di <http://kuliahonline.unikom.ac.id>

Batas waktu Pengerjaan Senin Tanggal 7 Juni 2010 Jam 21.00 Wib

Berikut adalah halaman Input data

### **Menghitung Biaya Tagihan Listrik PLN BANDUNG**

Nama Pelanggan	:	<input type="text"/>
Kategori	:	Sosial ▾
Jumlah Pemakaian Listrik	:	<input type="text"/>

proses

Reset

### **Ketentuan:**

Kategori terbagi menjadi 3 Kategori dengan ketentuan sebagai berikut:

KATEGORI	ABODEMEN	TARIF PER-KWH	PAJAK
SOSIAL	10000	300	0%
RUMAH	30000	500	10%
INDUSTRI	50000	1000	30%

Berikut adalah contoh hasil perhitungan yang dapat ditampilkan:

## TAGIHAN LISTRIK

Nama pelanggan	: Rambo Budiman
Kategori	: Rumah
Jumlah Pemakaian	: 10

### Rincian Tagihan

Jumlah	Tarif per KWH	Abodemen	SubTotal
1	500	30000	30500
2	1000	30000	31000
3	1500	30000	31500
4	2000	30000	32000
5	2500	30000	32500
6	3000	30000	33000
7	3500	30000	33500
8	4000	30000	34000
9	4500	30000	34500
10	5000	30000	35000
Subtotal			35000
Pajak			3500
Bayar			38500

Sekian. Selamat mengerjakan, semoga sukses

**Taryana Suryana. M.Kom**

Teknik Informatika

Universitas Komputer Indonesia

[taryanarx@yahoo.com](mailto:taryanarx@yahoo.com)

Materi ini dapat di download di <http://kuliahonline.unikom.ac.id>