

SOAL TIK UNTUK SMA

istiyanto.com

[Mari Berbagi Ilmu Dengan Yang Lain](#)

Pesan soal-soal matematika untuk SD, SMP dan SMA ?

Soal ulangan harian, ulangan mid, ulangan semester, soal-soal UAN dll.

Tulis permintaan Anda dan kirim email ke:

sebelasseptember@yahoo.com

Materi: PEMROGRAMAN PASCAL

Buatlah program untuk mengelola data peminjaman buku di sebuah Taman Bacaan, yang terdiri dari: KOMIK LAMA, KOMIK BARU, MAJALAH LAMA, MAJALAH BARU, NOVEL LAMA, dan NOVEL BARU.

Procedur/function yang harus disediakan:

1. Procedure untuk memasukkan Nama Pelanggan, Alamat dan Nomor KTP
2. Procedure untuk memasukkan/memilih jenis bacaan yang dipinjam dan jumlah yang dipinjam
3. Procedure untuk menghitung total sewa bacaan yang dipinjam dengan ketentuan:

Jenis Bacaan	Harga Per Buku
KOMIK LAMA	1000
KOMIK BARU	1500
MAJALAH LAMA	2000
MAJALAH BARU	2500
NOVEL LAMA	3000
NOVEL BARU	3500

4. Procedure untuk menghitung diskon, dengan ketentuan jika:
 - a. Total sewa >30000 maka diskon 10 %
 - b. $20000 < \text{total sewa} < = 30000$ maka diskon 6%
 - c. $10000 < = \text{total sewa} < 20000$ maka diskon 4 %

d. total sewa < 10000 maka tidak ada diskon sewa

5. Procedure untuk menampilkan Nama Pelanggan, Alamat, Nomor KTP, Jenis Bacaan dan Jumlah yang dipinjam, total harga sewa sebelum didiskon, besar diskon dan total sewa setelah didiskon yang harus dibayar oleh pelanggan tersebut.
6. Sediakan menu kurang lebih sebagai berikut:

DATA PEMINJAMAN

1. Memasukkan Data Pelanggan (Nama, Alamat, No KTP)
2. Memasukkan Data Sewa
3. Menghitung Besar Diskon
4. Menampilkan Data Sewa
- X. Keluar

(Pilihan X menyebabkan keluar dari program)

----SELAMAT MENGERJAKAN----