**FLOWCHART**

**IPK**

End

Start

Semester >1

IPK=nilai semester1+nilai semester 2 + …n

Jumlah semester

IPK=rata rata

Semester=1

IPK=nilai

IPK

Input nilai yang didapatkan

Input Jumlah Semester

**Menghitung Total Penjualan**

Input Jumlah barang

End

Total harga barang setelah diskon=

Harga asli Barang ke n . diskon

harga barang asli

harga < 200000

diskon=0%

harga >= 200000

diskon=5%

harga >500000

diskon=10%

diskon

Input harga barang

Start