**Source Code**

|  |
| --- |
| *-- Elmo Allistair* *-- 12118220* *-- Tipe B* **SET** SERVEROUTPUT **ON** **SET** **VERIFY** **OFF**  *-- Bagian Inpuit* **ACCEPT** input\_nama **PROMPT** 'MASUKKAN NAMA : '; ACCEPT input\_jenis PROMPT 'MASUKKAN JENIS BUKU (KOMIK/NOVEL/PROGRAM) : '; ACCEPT input\_jumlah PROMPT 'MASUKKAN JUMLAH PEMBELIAN BUKU : ';  *-- Bagian Proses* **DECLARE**  nama VARCHAR(30) := '&input\_nama';  jenis VARCHAR(10) := '&input\_jenis';  jumlah VARCHAR(10) := '&input\_jumlah';  harga NUMBER;  diskon NUMBER;  total NUMBER; **BEGIN**  *-- JIKA JUMLAH PEMBELIAN BUKU <50 MAKA TIDAK MENDAPATKAN DISKON BELANJA*  **IF** jumlah < 50 **THEN**  diskon := 0;  **END** **IF**;   *-- JIKA JUMLAH PEMBELIAN BUKU ANTARA 50 SAMPAI 100 MAKA MENDAPATKAN*  *-- DISKON BELANJA SEBESAR 10%*  IF jumlah >= 50 AND jumlah <= 100 THEN  diskon := 0.1;  **END** **IF**;    *-- JIKA JUMLAH PEMBELIAN BARANG ANTARA 100 SAMPAI 250 MAKA MENDAPATKAN*  *-- DISKON BELANJA SEBESAR 15%*  IF jumlah > 100 AND jumlah <= 250 THEN  diskon := 0.15;  **END** **IF**;   *-- JIKA JUMLAH PEMBELIAN BARANG >250 MAKA MENDAPATKAN*  *-- DISKON BELANJA SEBESAR 25%*  IF jumlah > 250 THEN  diskon := 0.25;  **END** **IF**;    harga := 0;    *-- HARGA BUKU KOMIK = 20000*  IF jenis = 'KOMIK' THEN  harga := 20000;  **END** **IF**;   *-- HARGA BUKU NOVEL = 35000*  IF jenis = 'NOVEL' THEN  harga := 35000;  **END** **IF**;   *-- HARGA BUKU PROGRAM = 50000*  IF jenis = 'PROGRAM' THEN  harga := 50000;  **END** **IF**;    total := (harga \* jumlah) - (harga \* jumlah \* diskon);  DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE('NAMA : ' || nama);  DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE('JENIS BUKU YANG DIBELI : ' || jenis);  DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE('JUMLAH BUKU : ' || jumlah);  DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE('DISKON : ' || diskon\*100 || '%');  DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE('TOTAL PEMBAYARAN : ' || total); **END**; / |

**Output**

