

NAMA : KHESYA LAVENIA AKIRA RAHMAT

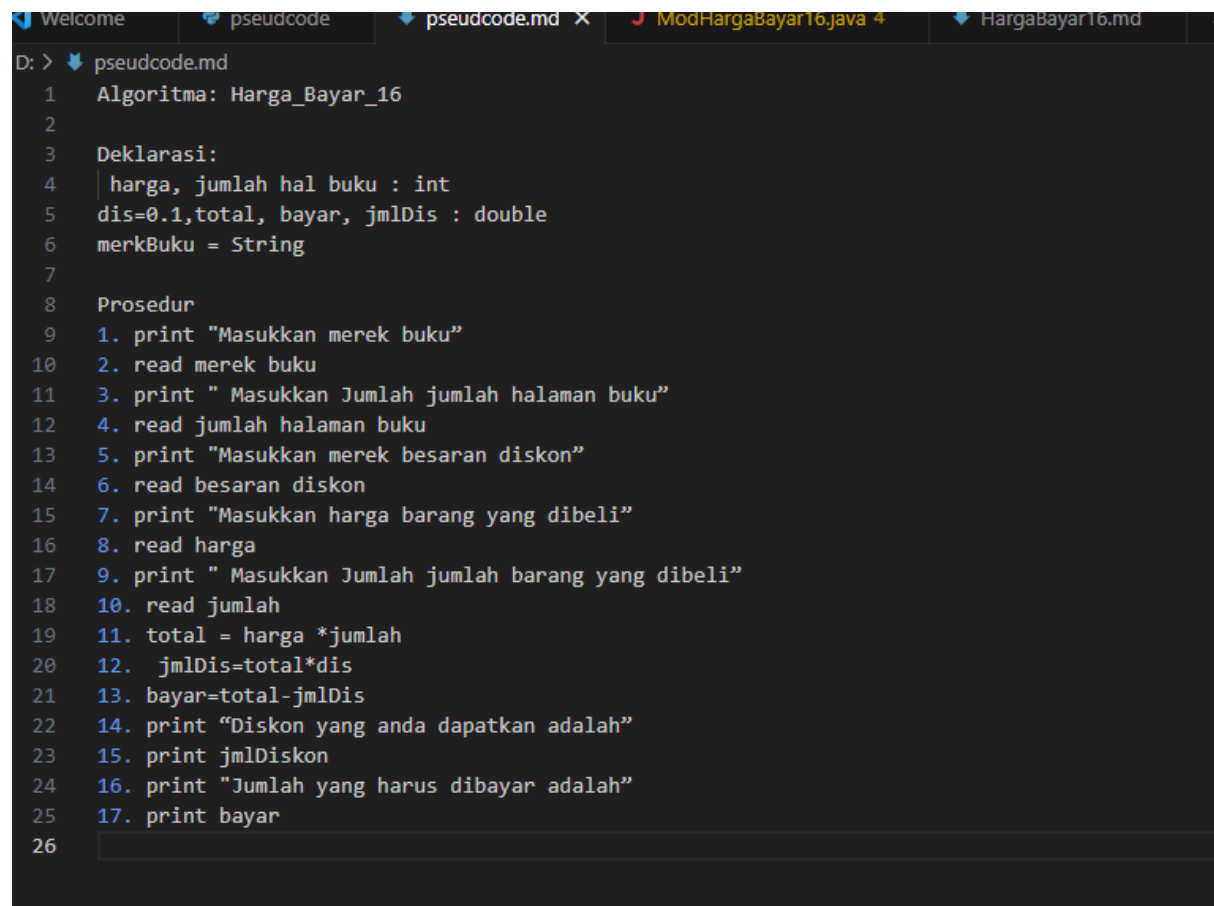
KELAS : SIB 1C

NIM : 2341760040

LAPORAN JOBSHEET 4

PERCOBAAN 3

1. Psuedocode

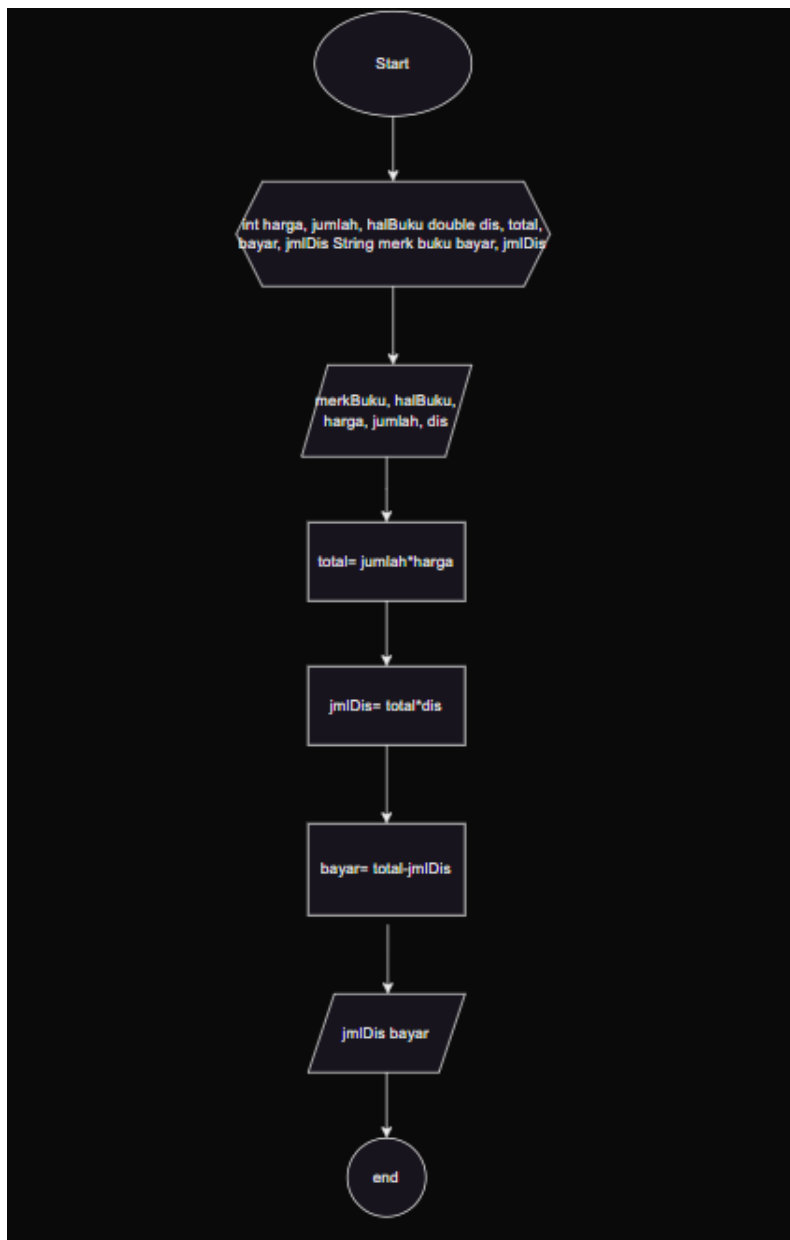


```

D: > pseudocode.md
1  Algoritma: Harga_Bayar_16
2
3  Deklarasi:
4  | harga, jumlah hal buku : int
5  dis=0.1,total, bayar, jmlDis : double
6  merkBuku = String
7
8  Prosedur
9  1. print "Masukkan merek buku"
10 2. read merek buku
11 3. print "Masukkan Jumlah jumlah halaman buku"
12 4. read jumlah halaman buku
13 5. print "Masukkan merek besaran diskon"
14 6. read besaran diskon
15 7. print "Masukkan harga barang yang dibeli"
16 8. read harga
17 9. print "Masukkan Jumlah jumlah barang yang dibeli"
18 10. read jumlah
19 11. total = harga *jumlah
20 12. jmlDis=total*dis
21 13. bayar=total-jmlDis
22 14. print "Diskon yang anda dapatkan adalah"
23 15. print jmlDiskon
24 16. print "Jumlah yang harus dibayar adalah"
25 17. print bayar
26

```

Flowcart



2.

```
D:\J ModHargabayar16 > cd ModHargabayar16 > @marqsheng@
1 import java.util.Scanner;
2 public class ModHargabayar16 {
3
4     public static void main(String[] args) {
5         Scanner sc = new Scanner(System.in);
6         int harga, jumlah, jumlahHalaman;
7         double dis, total, bayar, jmlDis;
8         String merkBuku;
9
10        System.out.println("Masukkan merk buku ");
11        merkBuku=sc.next();
12        System.out.println("Masukkan halaman buku ");
13        jumlahHalaman=sc.nextInt();
14        System.out.println("Masukkan harga barang yang dibeli ");
15        harga=sc.nextInt();
16        System.out.println("Masukkan jumlah jumlah barang yang dibeli ");
17        jumlah=sc.nextInt();
18        System.out.println("Masukkan besar diskon (0.1 sebagai 10% ");
19        dis=sc.nextDouble();
20        total=harga*jumlah;
21    }
22 }
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL

Try the new cross-platform PowerShell <https://aka.ms/powershell>

```
ps C:\Users\deli> & "C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\java.exe" ^
--enable-preview ^
-Xx:ShowCodeDetailsInExceptionMessages ^
-cp "C:\Users\deli\AppData
is-java-project\bin" "ModHargabayar16"
Masukkan merk buku
sifa
Masukkan halaman buku
3
Masukkan harga barang yang dibeli
3000
Masukkan jumlah jumlah barang yang dibeli
2
Masukkan besar diskon (0.1 sebagai 10%)
0.1
Diskon yang anda dapatkan adalah 600.0
jumlah yang harus dibayar adalah 5400.0
ps C:\Users\deli>
```