

```

buku = ['PBF', 'ALSTRAT', 'SWARM', 'BASDAT', 'SSD']
max_print = 50

def hal_buk(hal):
    tot_hal = {"PBF": 100, "ALSTRAT": 250, "SWARM": 200, "BASDAT":
350, "SSD": 400}
    halaman = tot_hal[hal]
    return halaman

def har_buk(x):
    harga = {"PBF": 1000, "ALSTRAT": 1000, "SWARM": 1500, "BASDAT":
1500, "SSD": 2000}
    hargab = harga[x]
    return hargab

jum_hal = list(map(hal_buk, buku))
harga_buku = list(map(har_buk, buku))

har_pin = lambda x: sum(x)/ max_print
halbuk = round(har_pin(jum_hal))
print(f' Jumlah hari pinjam terhitung {halbuk} hari ')

    Jumlah hari pinjam terhitung 26 hari

tot_har = lambda x: halbuk * sum(x)
print(f' berikut jumlah yang harus dibayar: Rp ', tot_har(harga_buku))

    berikut jumlah yang harus dibayar: Rp  182000

```