1. Bacalah buku paket halaman 77 -81
2. Soal Latihan:

   BUNGA PINJAMAN:

   Pak Yudi akan meminjam uang di Bank dengan persentase bunga sebesar 10% per tahun. Besar uang yang dip]injma oleh Pak Yudi adalah 12 juta rupiah. Jika Pak Yudi bermaksud untuk meminjam uang selama 1 tahun , tentukan:

   a. Besar keseluruhan bunga yang harus ditanggung oleh Pak Yudi
   b. Besar angsuran yang harus dibayarkan, Jika Pak Yudi mengangsur tiap Bulan dengan nominal yang sama

   Jawab :

   a. Bunga Pertahun = …….%

      Bunga Keseluruhan (dalam Rupiah) = $\frac{\ldots}{100}$ x Rp ……..

      Banyak cicilan = ……. bulan
   b. Bunga Per bulan= Bunga keseluruhan : banyak cicilan= ……. : ……..= ……..

      Angsuran tiap bulan= $(\frac{jumlah\ pinjaman}{banyak\ cicilan}) + bunga\ per\ bulan$

      $= \frac{\ldots\ldots}{\ldots\ldots} + \ldots\ldots\ldots =..$

3. **BUNGA SAAT MENABUNG**

   Eko menabung di bank sebesar Rp 1.000.000,00 selama 6 bulan. Pihak bank memberikan bunga 6 % per tahun.

   a. Berapa rupiah bunga yang diperoleh Eko?
   b. Berapa jumlah tabungan Eko selama 6 bulan setelah mendapat bunga?

      Jawab: Modal awal menabung (M) = Rp……

      Lama menabung (t) = …. Bulan

      Suku bunga (p)= ….% per tahun

   a. Besar bunga = M x p x t =Rp…….. x …% x $\frac{\ldots bulan}{12\ bulan}$

      =Rp……..x $\frac{\ldots\ldots}{\ldots\ldots}$ x $\frac{\ldots bulan}{12\ bulan}$= ……
   b. Jumlah tabungan= modal +bunga =Rp…….. + Rp……= Rp……