

BUNGA MAJEMUK
Fase 4: Mengolah Data (Data Processing)



Perhatikan lagi persoalan berikut!

Yusuf seorang pelajar SMA kelas XI senang menabung uang. Selama ini dia berhasil menabung uangnya sejumlah Rp1.000.000,- di sebuah bank dengan bunga 10% per tahun. **Berapa banyak uang yang dimiliki Yusuf setelah menyimpan uang tersebut selama 8 tahun?**



$$M_{\dots} = M_{\dots}(1 + \dots) \dots$$

$$M_n =$$

$$M_0 =$$

$$b =$$

$$n =$$

Diperoleh

$$M_{\dots} = M_{\dots}(1 + \dots) \dots$$

$$M_{\dots} = \dots \dots (\dots) \dots$$

$$M_{\dots} = \dots \dots (\dots) \dots$$

$$M_{\dots} = \dots (\dots)$$

$$M_{\dots} = \dots$$

Jadi banyak uang yang dimiliki Yusuf setelah menyimpan uang tersebut selama 8 tahun adalah