Flowchart

```
                    ┌──────────────┐
                    │    Mulai     │
                    └──────────────┘
                           │
                    ┌──────────────┐
                    │ Inisialisasi │
                    │data_mahasiswa = []│
                    └──────────────┘
                           │
                    ┌──────────────────┐
                    │Input nama mahasiswa│
                    │ Input nilai tugas │
                    │  Input nilai UTS  │
                    │  Input nilai UAS  │
                    └──────────────────┘
                           │
                    ┌──────────────────────────┐
                    │   Hitung nilai_akhir =    │
                    │(tugas*0.3)+(uts*0.35)+ (uas*0.35)│
                    └──────────────────────────┘
                           │
                    ┌──────────────────┐
                    │ Simpan data ke list│
                    │data_mahasiswa.append()│
                    └──────────────────┘
                           │
                    ┌──────────────────┐
                    │Tambah data lagi? (y/t)│
                    └──────────────────┘
                      ↙            ↘
          ┌──────────────┐      ┌──────────────┐
          │   Jika 'y'   │      │   Jika 't'   │
          │ Kembali input│      │Tampilkan semua│
          │ Data mahasiwa│      │ Data mahasiwa │
          └──────────────┘      └──────────────┘
                 │                     │
          ┌──────────────┐      ┌──────────────┐
          │Ulang proses  │      │Selesai /     │
          │input data    │      │Program End   │
          └──────────────┘      └──────────────┘
```