

SISTEM AKUNTANSI BIAYA

Oleh:
Prof Dr Jamal Wiwoho, SH, Mhum
Pembantu Rektor II UNS

Disampaikan dalam Pembahasan Perhitungan *Unit Cost*
yang diselenggarakan oleh Dirjen Dikti tanggal 9-10 Nopember 2012 di
Hotel Ambarukmo Jogjakarta



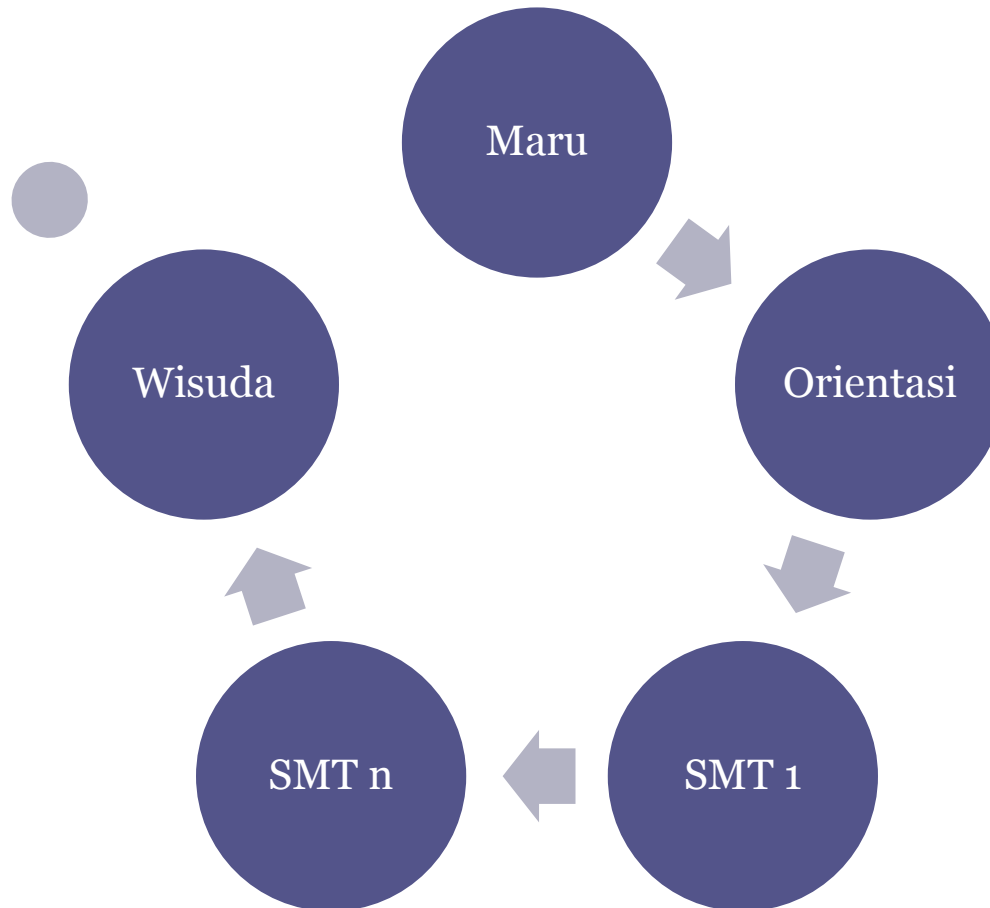
Universitas Sebelas Maret Surakarta



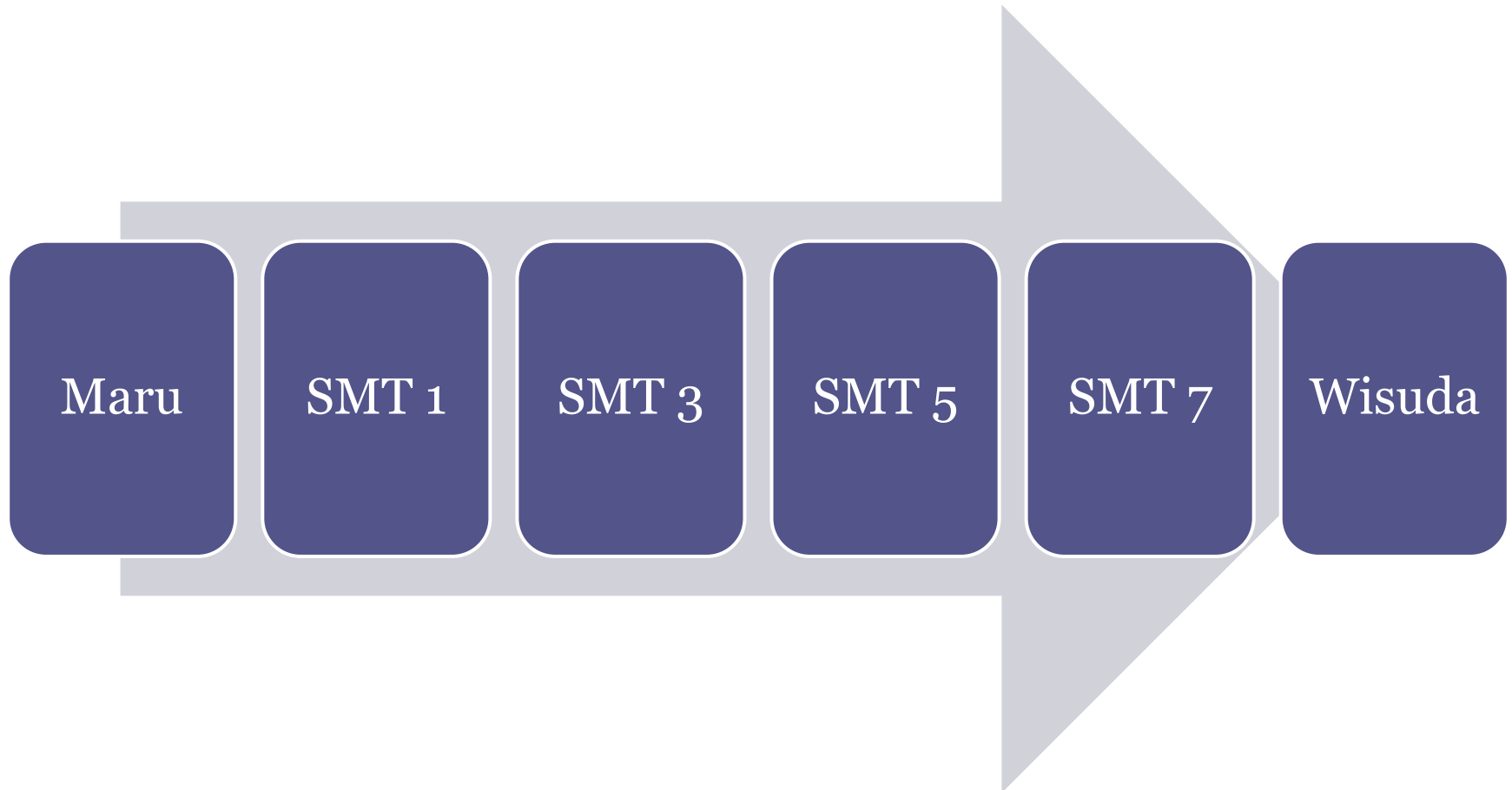
Sistem Akuntansi Biaya

- sistem akuntansi biaya, sistem yang menghasilkan informasi biaya satuan (unit cost) per unit layanan, pertanggungjawaban kinerja ataupun informasi lain untuk kepentingan manajerial

Layanan Mahasiswa



Sudut Pandang Lain (Semester Ganjil)



Semester Genap

Herreg

SMT 2

SMT 4

SMT 6

SMT 8

Wisuda

Kebutuhan Biaya Lainnya

- Depresiasi Peralatan dan Mesin
- Depresiasi Gedung
- Biaya atas aktivitas layanan Pendukung dan Manajerial

CSA

- Dalam satu tahun, terdapat mahasiswa Semester 1, Semester 2 dst.
- Dalam satu tahun, terdapat biaya depresiasi Peralatan dan Mesin
- Dalam satu tahun, terdapat biaya depresiasi Gedung
- Biaya atas aktivitas layanan Pendukung dan Manajerial

Aktivitas



Maru

- Kepanitiaan/Tim Orientasi Kampus
- Aktivitas layanan Manajerial dan Pendukung
- KTM dan layanan lainnya



Semester 1 - n

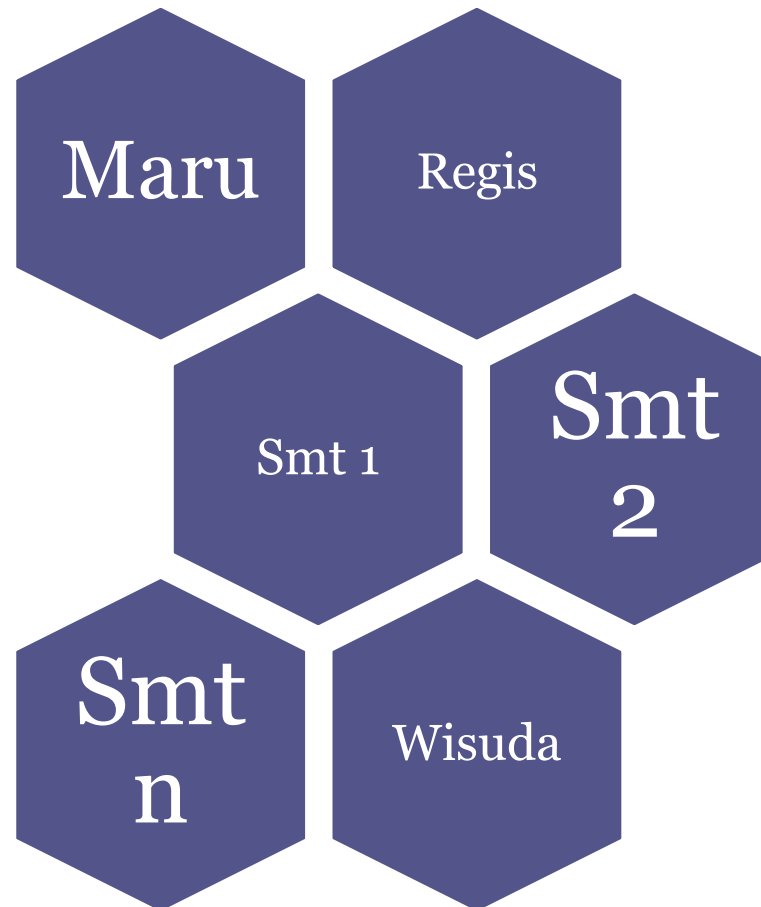
- Aktivitas Layanan Manajerial dan pendukung
- Kuliah sesuai kurikulum, Beban Gaji, ATK, BHP dll



Wisuda

- Aktivitas layanan manajerial dan pendukung
- Kartu Alumni, Ijazah dan Transkrip

Penggabungan Biaya



Menentukan Beban Bersama

- Beban bersama (*Cost Pool*) terdiri atas
 - Beban Bersama di Tingkat Universitas
 - Beban Bersama di Tingkat Fakultas
 - Beban bersama di tingkat Jurusan (optional)
- Beban Bersama Univ. adalah biaya yang ditanggung oleh unit secara bersama-sama karena melayani beberapa unit. Contoh Biaya Manajerial Rektorat, UPT., Laboratorium, dll.
- Beban Bersama Fakultas adalah biaya yang ditanggung oleh unit secara bersama-sama dalam satu fakultas. Misal Biaya manajerial Dekanat.
- Beban Bersama Jurusan adalah biaya yang ditanggung Unit Produksi secara bersama-sama. Misal Dalam 1 jurusan terdapat 2 Program Studi. Cth. Manajerial Jurusan

Menentukan Beban dalam prodi

- Biaya dari seluruh aktivitas yang ada dalam program studi

Rumusan

- $A = \text{Beban bersama Univ.} * (\text{Jml. mhs Prodi} / \text{Jml. Mhs. Univ})$
- $B = \text{Beban Bersama Fak.} * (\text{Jml. Mhs. Prodi} / \text{Jml Mhs. Fakultas})$
- $C = \text{Beban Bersama Jurusan} * (\text{Jml. Mhs Prodi} / \text{Jml. Mhs. Jurusan})$
- $D = \text{Beban Program Studi}$
- $\text{Unit Cost} = (A+B+C+D) / (\text{Jumlah Cost Driver} * 2)$