

# Basis Data

Gentisya Tri Mardiani, S.Kom., M.Kom



# Kontrak Perkuliahan



## Penilaian:

- Kehadiran ( $\geq 80\%$ ) 10%
- Tugas, Kuis, Latihan (aktif di kelas) 30%
- UTS 30%
- UAS 30%

# Kontrak Perkuliahan



- Tidak ada kuis/ tugas/ ujian perbaikan/ tambahan  
(ujian susulan diperbolehkan, jika sakit ada surat keterangan dari dokter, dan izin ada surat izin resmi)
- Maksimal keterlambatan 15 menit

# Materi

- Pendahuluan Berkas
- Organisasi File
- Pengenalan Basis data & DBMS
- Pemodelan Data
- ERD
- Diagram Relasi
- Normalisasi
- Aljabar Relasional
- Operasi dasar SQL



# Referensi:



- Yakub. Sistem Basis Data Tutorial Konseptual. Yogyakarta: Penerbit Graha Ilmu.
- Fathansyah. 2012. Basis Data. Bandung: Penerbit Informatika
- Dewi Handayani, Sistem Berkas, J & J Learning - Yogyakarta, 2001

## Kuliah Online:

Basdat [2018-2019]