# TOPIK SKRIPSI STIS

JUMAT, 28 OKTOBER 2016

- Sistem Manajemen Deployment Aplikasi, Studi Kasus SIPADU (Environment Testing, Sandbox, s.d Production) (PIC: Takdir)
  - Skill requirement: web service, Java, PHP, CI, mysql

- Middleware data SIPADU-DIKTI (PIC: Farid)
  - Skill requirement: web service, PHP, CI, bootstrap, mysql

- CAT Ujian Kompre dan Manajemen Soalnya (PIC: Lya)
  - Skill requirement: web service, Java, PHP, CI, mysql, jaringan, keamanan data

- Sistem absensi dan monitoring ujian (PIC:Takdir)
  - Skill requirement: web service, Java, PHP, CI, mysql

- Dashboard Profil Mahasiswa (PIC: Ibnu)
  - Skill requirement: data warehouse, web service, Java, PHP, CI, mysql,
    visualisasi data

- Sistem Informasi subbagian Keuangan STIS (PIC: Siti)
  - Skill requirement: web service, Java, PHP, CI, mysql

- Sistem Informasi subbagian Rumah Tangga STIS (PIC: Siti)
  - Skill requirement: web service, Java, PHP, CI, mysql

- Sistem penjadwalan seminar dan sidang skripsi (PIC: Lya)
  - Skill requirement: web service, Java, PHP, CI, mysql, data mining

#### **TOPIK TERKAIT TI STIS**

- Dashboard Monitoring PC Kelas, Server, & Signage Player (PIC: Ibnu)
  - Skill requirement: web service, Java, PHP, CI, mysql, jaringan, visualisasi data
- Aplikasi Analisis Sosial Media/Berita
  - Data Crawling Tools (PIC: Farid)
    - Skill requirement: crawler, java/python, NoSQL
  - Preprocessing Tools (PIC: Lya)
    - Skill requirement: text mining
  - Analisis Tools (Siti Mariyah)
    - Skill requirement: data mining, visualiasi data

# **PROSEDUR**

- Silahkan melakukan konsultasi terlebih dahulu dengan PIC untuk setiap topik yang diminati.
- Buat proposal terkait topik tersebut.
- Seleksi dilakukan berdasarkan nilai mata kuliah terkait dan proposal yang diajukan.