

**DIKLAT**  
**HMIF**

# REKAYASA SISTEM

---

AIK21414

PILIHAN



## DAFTAR ISI

DAFTAR ISI .....	2
SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER 2005/2006 .....	3

## SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER

Mata Kuliah : Analisis dan Perancangan Sistem

Hari, Tanggal : Senin, 17 Juli 2006

Waktu : 60 menit

1. Apa yang dimaksud dengan Hubungan Teridentifikasi dan Hubungan tak Teridentifikasi? Berikan contoh disertai ERD-nya!
2. Jelaskan dan berikan contoh jenis-jenis internal output!
3. Dalam mendesain input, terdapat beberapa cara yang dapat digunakan untuk memvalidasi data. Apa yang akan anda lakukan terhadap :
  - a. Existence checks
  - b. Data type checks
  - c. Domain checks
  - d. Combination checks
  - e. Self-checking digits
  - f. Format checks
4. Jelaskan 4 langkah yang disarankan Wilbert Galitz dalam mendesain user interface!