


Pengenalan

0

IF5171 Fundamental Intelijensi Bisnis


Windy Gambetta
Semester I 2013/14



Pengajar

- Windy Gambetta
 - wgambetta@gmail.com
 - FB: wgambetta
- Lab Grafik dan Intelijensi Buatan, STEI ITB
- Pengalaman
 - Akademik
 - Industri


2



Silabus ringkas

- Memberikan pengenalan mengenai dasar dan prinsip *Business Intelligence* (BI) dan kaitannya dengan bisnis dan organisasi

3



Materi

1. Pengantar
2. Penggunaan BI dalam Bisnis dan Organisasi
3. BI Lifecycle
4. BI Technology
5. Data Storage
6. UTS

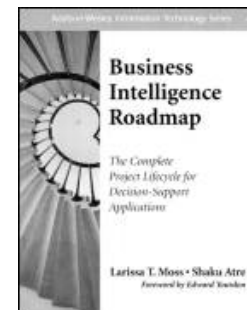
4

Materi

7. Arsitektur Data & Informasi
8. Aplikasi BI
9. Proyek BI
10. Faktor Keberhasilan
11. Trend BI
12. UA

5

Referensi:



6

Referensi:



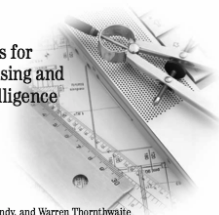
KIMBALL GROUP

The Kimball Group Reader

Relentlessly
Practical Tools for
Data Warehousing and
Business Intelligence

Ralph Kimball
Margy Ross

with Bob Becker, Joy Mundy, and Warren Thornthwaite



7

Referensi:



Roland Bouman
Jos van Dongen

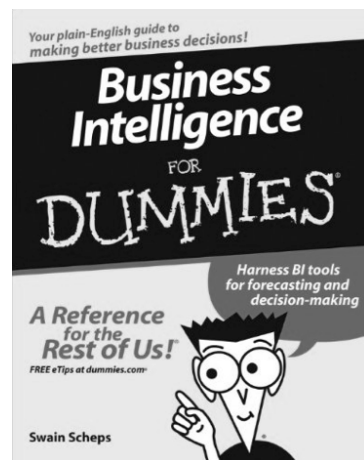
Pentaho® Solutions

Business Intelligence and Data
Warehousing with Pentaho and MySQL®



8

Referensi:



9

Penilaian

- UTS
- UAS
- PR/KUIS
- Tugas dan Tugas Besar
- Kehadiran: Syarat Perlu

10

Aturan Main

- Keterlambatan
 - 20 menit
- Tidak bertanya berarti mengerti

11

Pakta Integritas

- Mahasiswa Melakukan Kegiatan secara Jujur
- Dosen menilai setiap mahasiswa berdasarkan kemampuan akademik

12

