

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

Jaringan Komputer
Semester Ganjil
2014/2015

Kontrak Belajar (00)

Kurniawan Dwi Irianto,
M.Sc.



Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknologi Informasi



Dosen Pengajar

- Nama: Kurniawan Dwi Irianto
- Kontak
 - Email:
 - ▮ kdwiirianto@gmail.com
 - ▮ k.d.irianto@uii.ac.id
 - HP: 085603070444
 - Alamat: Perum Malangjiwan Indah 1 No. 47, Colomadu, Karanganyar.

Kuliah Hari Ini

- Sistem Penyampaian Materi
- Sistem Penilaian dan Penugasan
- Kontrak Belajar
- Silabus
- Referensi
- Materi: Introduction to Computer Networks

Penyampaian Materi

- Kredit: 3 SKS
- Session:
 - Materi Pertama
 - Break 10 menit
 - Materi Kedua
- Penilaian:
 - Tugas → 40% (individu dan kelompok)
 - Keaktifan → 10%
 - UTS → 25%
 - UAS → 25%

Penugasan

- Quiz
 - 5 Quizzes sebelum UTS → soal diberikan mulai minggu ke 2
 - Soal quiz akan diberikan 1 hari setelah kuliah melalui portal klasiber
 - Quiz dikerjakan dan dikumpulkan saat kuliah → waktu 10-15 menit di awal kuliah
- Makalah dan Presentasi
 - Kelompok terdiri max 4 org
 - Dipresentasikan setelah UTS - UAS
- **PERINGATAN KERAS → NO COPY & PASTE !!!**



Kontrak Belajar

- Kuliah
 - Kamis 12.30 WIB
- Berpenampilan rapi dan sopan
- Kehadiran: 75%
- Terlambat masuk kelas maks 20 menit
- Terlambat lebih dari 20 menit akan dikenakan hukuman
- Bila ada mhs yang ribut dan mengganggu dikelas, akan diminta keluar
- Perkuliahan serius tapi santai
- Boleh minum dikelas
- **Cheating and Plagiarism → Nilai 0 (hangus)**

Silabus - 1

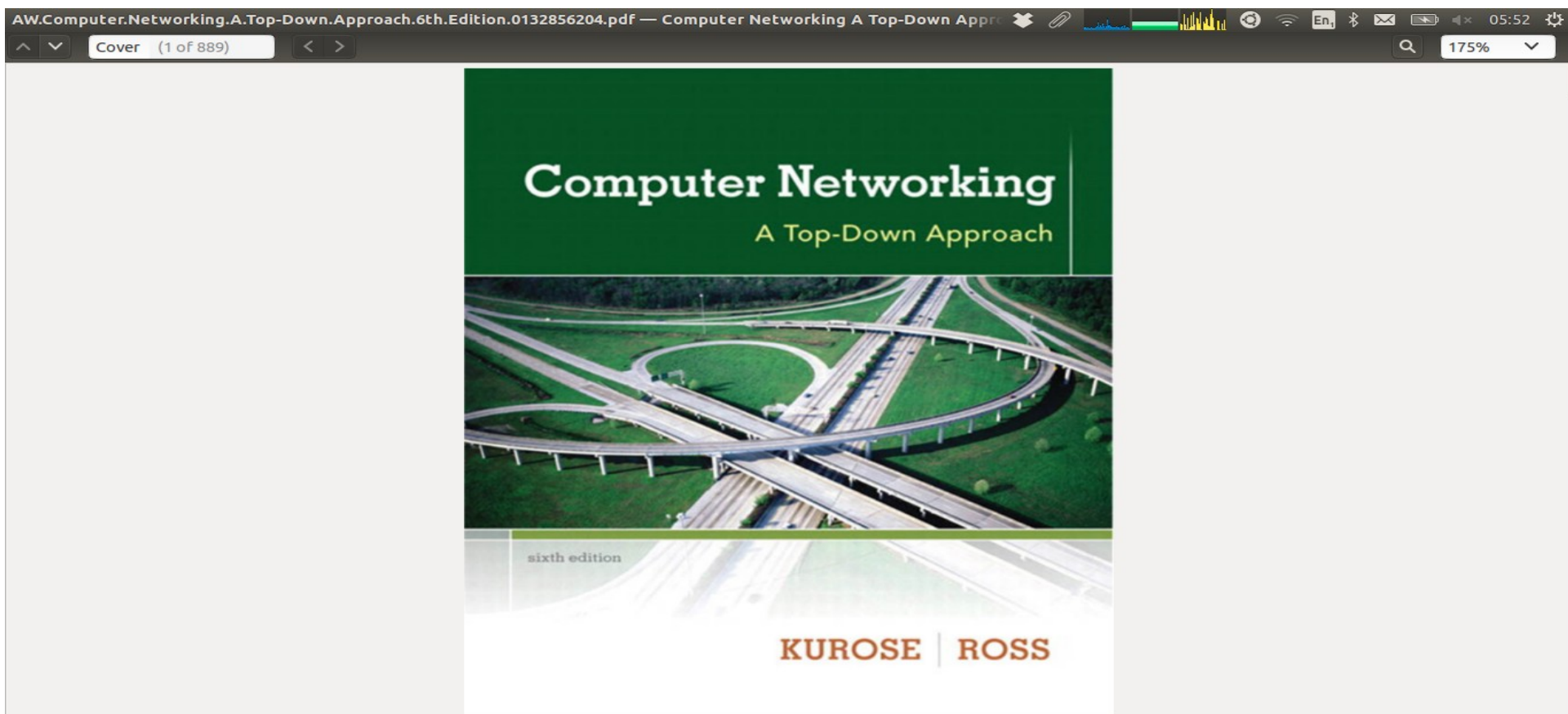
- Introduction
- IP Address
- Subnetting
- OSI and TCP/IP
- Application Layer
- Transport Layer
- Review and Quiz
- UTS

Silabus - 2

- Network Layer
- Datalink Layer
- Physical Layer
- Session and Presentation Layer
- Wireless Networks
- Review Materi
- UAS

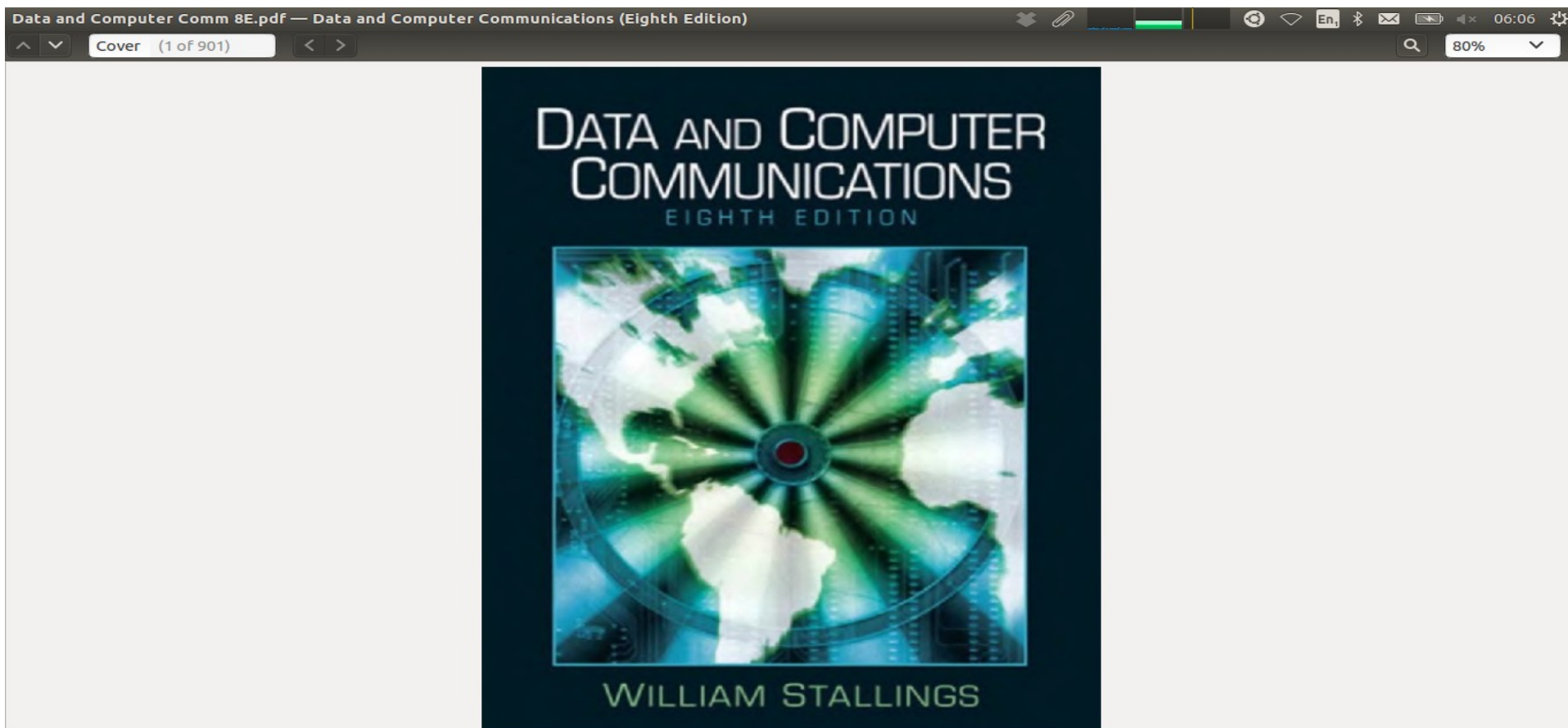
Book

- Computer Networking A Top-Down Approach (6th Edition, 20143) -> James F. Kurose & K.W. Ross



Book

- Data and Computer Communications (8th Edition, 2007) -> [William Stallings](#)



Pre Test

- Apa yang kalian ketahui tentang Jaringan Komputer?
- Sebutkan manfaat dengan adanya JarKom?
- Jelaskan perbedaan Internet dan Intranet?
- Apakah Internet sama dengan JarKom?