



KONTRAK PERKULIAHAN

Mata Kuliah	: Bahasa Inggris Informatika 2
Kode Mata Kuliah	: RTI172003
Pengajar	: Atiqah Nurul Asri, S.Pd, M.Pd Farida Ulfa, S.Pd, M.Pd Satrio Binusa S., S.S, M.Pd
Program Studi	: D4 Teknik Informatika
Semester	: 3
Beban Studi	: 2 SKS (3 jam/minggu @50menit)

A. Manfaat Mata Kuliah

Mata kuliah ini bertujuan untuk memberikan *exposure* kepada mahasiswa untuk menggunakan bahasa Inggris yang disesuaikan dengan konteks disiplin ilmu mereka, yaitu **Teknik Informatika**, sehingga diharapkan dapat diaplikasikan pada saat mereka bekerja. Dengan kata lain, keempat ketrampilan bahasa yang dilatihkan meliputi *Listening, Speaking, Reading, dan Writing* dan komponen bahasa yang meliputi *pronunciation, grammar, dan vocabulary* diajarkan **dalam konteks Teknik Informatika**.

B. Deskripsi Perkuliahan

Nama mata kuliah ini adalah *Bahasa Inggris Informatika 2* diajarkan untuk mahasiswa Program Studi Teknik Informatika yang difokuskan pada melatih kemampuan dan kecakapan mereka dalam *Listening, Speaking, Reading, dan Writing* secara terintegrasi dalam **konteks Teknik Informatika**. Sehingga **topik-topik** pada materi ini disesuaikan dengan konteks bidang Informatika yang dapat diterapkan dalam kehidupan sehari-hari dan di dunia kerja kelak. Metode yang dilakukan selama proses belajar-mengajar meliputi ceramah, diskusi, *role play*, presentasi, debat, dan project individu maupun kelompok.

C. Tujuan Instruksional

Mahasiswa tidak hanya mengembangkan pengetahuannya mengenai Bahasa Inggris tetapi juga ketrampilan berbahasanya sesuai dengan konteks disiplin ilmu mereka, terutama mencari informasi general maupun spesifik di dalam suatu teks, memberikan jawaban yang tepat mengenai pertanyaan komprehensif pada suatu teks, berpartisipasi secara aktif dalam diskusi, dan melakukan presentasi yang berkaitan dengan komputer dan ilmu komputer sesuai dengan pengetahuan dan pengalaman mereka yang menunjang pekerjaan mereka di masa depan.



KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

JL. Soekarno Hatta PO Box 04 Malang Telp. (0341) 404424 pes. 1122



D. Organisasi Materi

Topik-topik yang diajarkan dalam mata kuliah Bahasa Inggris Informatika 2:

1. Programming
 - 1.1. Stages in Programming
 - 1.2. Flowcharting
 - 1.3. Programming Language
 - 1.4. Grammar Study
2. Database
 - 2.1 Database Basics
 - 2.2 Grammar Study
 - 2.3 Data Processsing
 - 2.4 Data Storage and Backup
3. Computer Security
 - 3.1 Computer Virus
 - 3.2 Computer Crime
 - 3.3 Grammar Study
4. Electronic Publishing
 - 4.1 Electronic Publishing
 - 4.2 Grammar Study
5. E-Commerce
 - 5.1 E-commerce Types
 - 5.2 E-commerce Features
 - 5.3 Grammar Study
 - 5.4 Online Transaction
 - 5.5 Transaction Security
6. Recent Development on Information Technology
 - 6.1 Current Changes in Interactions
 - 6.2 Recent Developments in Computing
 - 6.3 Grammar Study
 - 6.4 Making a Summary of an Article

E. Strategi Perkuliahan

Ceramah, diskusi, diskusi panel, *role play*, presentasi, debat, dan project individu maupun kelompok.

F. Referensi

1. Asri, Atiqah Nurul. (2012). *English for Informatics 2*. Malang: Politeknik Negeri Malang.
2. Esteras, Santiago Remacha. (2010). *Infotech English for Computer Users Workbook*. Cambridge: Cambridge University Press.
3. Esteras, Santiago Remacha. (2011). *Infotech English for Computer Users Student's Book*. Cambridge: Cambridge University Press.



KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

Jl. Soekarno Hatta PO Box 04 Malang Telp. (0341) 404424 pes. 1122



4. Glendinning, Eric H and McEwan, John. (2012). *Basic English for Computing Revised and Updated*. Oxford: Oxford University Press.
5. Glendinning, Eric H and McEwan, John. (2002). *Oxford English for Information Technology*. Oxford: Oxford University Press.
6. Hill, David. (2012). *English for Information Technology Vocational English Course Book 2*. Essex: Pearson Education Limited.
7. Holloway, Brian. (2005). *Technical Writing Basics A Guide to Style and Form: Third Edition*. Pearson Prentice Hall.
8. Olejniczak, Maja. (2011). *English for Information Technology 1 Vocational English Course Book*. Essex: Pearson Education Limited.

G. Tugas

Disesuaikan dengan materi, secara individual maupun kelompok.

H. Kriteria Penilaian

- | | |
|----------|--------|
| 1. UTS | : 20 % |
| 2. UAS | : 25% |
| 3. Quiz | : 20% |
| 4. Tugas | : 35 % |

I. Jadwal Perkuliahan

Week	Topics	Sub Topics
1-3	1. Programming	1.1 Stages in Programming
		1.2 Flowcharting
		1.3 Programming Language
		1.4 Grammar Study
4-6	2. Database	2.1 Database Basics
		2.2 Grammar Study
		2.3 Data Processing
		2.4 Data Storage and Backup
		2.5 Database System Benefits
7-8	3. Computer Security	3.1 Computer Virus
		3.2 Computer Crime
		3.3 Grammar Study
9	<i>Midterm Test</i>	
10-11	4. Electronic Publishing	4.1 Electronic Publishing
		4.2 Grammar Study
12-15	5. E-Commerce	5.1 E-Commerce Types
		5.2 E-commerce Features



KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
Jl. Soekarno Hatta PO Box 04 Malang Telp. (0341) 404424 pes. 1122



		5.3 Grammar Study
		5.4 Online Transaction
		5.5 Online Security
16	Recent Development on Information Technology	6.1 Current Changes in Interactions
		6.2 Recent Developments in Computing
		6.3 Grammar Study
		6.4 Making a Summary of an Article
17	<i>Final Test</i>	