

SILABUS MATA KULIAH BAHASA INGGRIS BIDANG TEKNOLOGI INFORMASI

Penyusun

Ni Luh Dewi Sintiari, Ph.D.

PROGRAM STUDI S1 ILMU KOMPUTER JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA SINGARAJA TAHUN AKADEMIK 2023/2024

SILABUS

I. IDENTITAS MATA KULIAH

Program Studi : Ilmu Komputer

Mata Kuliah : Bahasa Inggris Bidang Teknologi Informasi

Kode : KOMS120703

Semester : VII

SKS : 2 (Teori & Praktik)

Prasyarat : -

Dosen Pengampu: Ni Luh Dewi Sintiari, Ph.D.

II. DESKRIPSI MATA KULIAH

Mata kuliah ini mengembangkan kompetensi diri terutama keterampilan berkomunikasi lisan dan tulisan yang efektif dalam bahasa inggris yang khusus berkaitan dengan Teknologi Informasi. Dalam mata kuliah ini, mahasiswa diasumsikan telah memiliki dasar bahasa inggris yang diperoleh dalam mata kuliah bahasa inggris. Melalui mata kuliah ini, mahasiswa akan mempelajari tentang istilah-istilah teknis dalam bidang profesional IT (seperti computer system, website, database, e-commerce, IT support, network system, IT security and technology, IT system, data ciimunications, administration, interactions, developments, IT solutions). Selain itu, mahasiswa akan mempelajari istilah-istilah bidang IT dalam bahasa inggris, bagaimana membuat surat lamaran kerja bidang IT yang benar dalam bahasa inggris, dan berkomunikasi dengan bahasa inggris untuk kepentingan kerja dalam dinamika industri IT global. Materi disampaikan dengan metode ekspositori, tanya jawab, diskusi, presentasi, dan latihan. Penilaian dilakukan dengan pemberian tugas/pekerjaan rumah, partisipasi dalam kelas, serta pemberian proyek untuk asesmen tengah semester dan akhir semester.

III. CP MATA KULIAH

- 1. CP Sikap
 - S1. Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius.
 - S2. Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral, dan etika.
 - S8. Menginternalisasi nilai, norma dan etika akademik.
 - S9. Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri.
 - S10. Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan, dan kewirausahaan.

2. CP Pengetahuan

- P1. Mampu memahami dan menguasai konsep dasar ilmu komputer secara umum seperti matematika, algoritma, pemrograman, dan basis data.
- P2. Mampu memahami dan menguasai konsep pengembangan perangkat lunak, mulai dari analisis kebutuhan, perancangan, pengembangan, dan implementasi perangkat lunak.

3. CP Keterampilan Umum

- KU1. Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang ilmu Komputer.
- KU2. Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu, dan terukur.

IV. METODE PEMBELAJARAN

Metode pembelajaran yang digunakan adalah metode pembelajaran kooperatif, presentasi, dan kelompok kerja. Pembelajaran berbasis tugas (Task Based Learning).

V. BAHAN BACAAN

- 1. English for Information Technology 1 Vocational English Book (Maja Olejniczak)
- 2. English for Information Technology 2 Vocational English Book (Hill David)

VI. GARIS BESAR RENCANA PEMBELAJARAN

No.	Capaian Pembelajaran (CP)	Sub-CPMK	Bahan Kajian/Materi Pembelajaran
1	S1, S2, S8, S9, S10, P1, P2, KU1, KU2	Mahasiswa mampu berkomunikasi dengan baik dan efektif baik secara lisan maupun tertulis, utamanya dalam bidang profesional TI	Working in IT Industry
2	S1, S2, S8, S9, S10, P1, P2, KU1, KU2	Mahasiswa mampu berkomunikasi dengan baik dan efektif baik secara lisan maupun tertulis, utamanya dalam bidang profesional TI.	Professional communication in IT industry
3	S1, S2, S8, S9, S10, P1, P2, KU1, KU2	Mahasiswa mampu menjelaskan pekerjaan di bidang IT yang diinginkan, serta menyiapkan diri untuk melamar pekerjaan tersebut.	Writing CV & Cover Letter
4-6	S1, S2, S8, S9, S10, P1, P2, KU1, KU2	Mahasiswa mampu mempresentasikan ide dan gagasan pokok pada buku rujukan yang dibaca se	Group Presentation of Book 1 (Websites, Database, E-commerce, Network, IT support, IT security and safety)
7	S1, S2, S8, S9, S10, P1, P2, KU1, KU2	Mahasiswa mampu menggali gagasan dan ide-ide kreatif dari sebuah media informasi terkait TI, dan menyampaikannya kepada orang lain secara lugas dan jelas.	IT News
8-15	S1, S2, S8, S9, S10, P1, P2, KU1, KU2	Mahasiswa mampu mempresentasikan ide dan gagasan pokok pada buku rujukan yang dibaca secara runut, jelas, dan efektif.	Group Presentation of Book 2 (Working in IT, IT systems, Data communications, Administration, Choice, Interactions, Developments, IT solutions)
16	S1, S2, S8, S9, S10, P1, P2, KU1, KU2	Mahasiswa mampu menyusun gagasan secara terstruktur disertai dengan argumen dan bukti yang valid melalui penulisan laporan ilmiah, serta menyampaikannya secara lugas dan jelas.	Final project presentation

Mengetahui, Koordinator Program Studi,

Dosen Pengampu Mata Kuliah,

I Nyoman Saputra Wahyu Wijaya, S.Kom., M.Cs. NIP. 198910262019031004

Ni Luh Dewi Sintiari, Ph.D. NIR. 1992050820220102014