

SILABUS

Nomor	:	50
Mata Kuliah	:	Psikologi Kognitif
Kode Mata Kuliah	:	PSI 530
Bobot	:	2 SKS
Dosen	:	1. Dra. Hj. T. Sutjihati Somantri, Psi., M.Si. (0336)
		2. Dra. Titin Kartini, M.Si. (1886)
		3. Drs. Hidayat. Dip.S.Ed., M.Si. (0611)
		4. Drs. MIF. Baihaqi. M.Si. (1159)
Program Studi	:	S-1 Psikologi
Prasyarat	:	Psikologi Umum I dan II
Waktu perkuliahan	:	Semester Ganjil (3)

A. Deskripsi Mata Kuliah

Mata kuliah ini menyajikan pembahasan tentang psikologi kognitif. Materi yang akan disampaikan dalam perkuliahan ini meliputi: Pengenalan konsep kognitif, proses persepsi, model memori, jenis-jenis memori, imagery, konsep ilmu pengetahuan, teori tentang bahasa, problem solving, kreatifitas, cara berpikir logic, teknik pengambilan keputusan, dan perkembangan kognitif.

B. Pengalaman Belajar

Proses perkuliahan dikembangkan melalui bentuk komunikasi dua arah antara dosen dan mahasiswa melalui kegiatan ceramah, Tanya jawab, pembuatan makalah, dan diskusi kelas. Guna menunjang pemahaman terhadap materi perkuliahan, mahasiswa diminta untuk mencari informasi terbaru baik melalui buku teks, jurnal, maupun artikel.

C. Evaluasi Hasil Belajar

Evaluasi hasil belajar meliputi:

1. Kehadiran dan partisipasi dalam kelas
2. Pembuatan makalah
3. Presensi
4. Nilai ujian tengah semester
5. Nilai ujian akhir semester

D. Uraian Pokok Bahasan Setiap Pertemuan

1. **Orientasi Perkuliahan;** kegiatan ini berisi diskusi tentang tujuan, ruang lingkup, prosedur perkuliahan, tugas perkuliahan, pembagian kelompok, dan sistem penilaian.
2. **Pengenalan Konsep Kognitif;** a) sejarah tentang pendekatan kognitif dalam psikologi, b) kognitif sebagai ilmu, c) neuroscience, d) kecerdasan artificial
3. **Proses Persepsi;** a) teori pengenalan Pattern, b) pemrosesan top down dan pengenalan pattern, c) atensi, d) kesadaran.
4. **Model Memory;** a) model Atkinson dan Shiffrin, b) model level of processing, c) model Tulving, d) pendekatan proses distribusi parallel.
5. **Jenis-jenis Memory;** a) sensory memory; iconic memory dan echoic memory, b) short term memory, c) working memory.
6. **Long Term Memory;** a) konsepsi long term memory, b) authobiografi memory, c) teknik-teknik memperkuat memory.
7. **Imagery;** a) karakteristik mental image, b) image dan rotasi, b) image dan ukuran, c) image dan bentuk, d) image dan konsep sebagian-seluruh, e) image dan figure yang ambigu, f) image dan interfensi, g) proses penglihatan, imagery dan persepsi, h) controversy imagery.
8. **Imagery (lanjutan);** a) peta kognitif, b) peta kognitif dan jarak, c) peta kognitif dan bentuk, d) peta kognitif dan posisi relative, e) teknik penciptaan model mental.
9. **UTS**
10. **Konsep Ilmu Pengetahuan;** a) struktur semantic memory, b) skema, c) metakognisi.
11. **Bahasa;** a) Bahasa, b) Persepsi terhadap pembicaraan, c) membaca, d) membaca dan working memory, e) kecerdasan artificial dan membaca.
12. **Produksi Bahasa;** a) berbicara, b) menulis, c) bilingual.

13. **Problem Solving dan Kreatifitas**; a) metode interpretasi problem, b) teknik-teknik problem solving, c) faktor yang mempengaruhi problem solving, d) kreatifitas.

14. **Cara berfikir logik dan decision making**; a) cara berfikir logic, conditional reasoning dan syllogism, b) decision making.

15. **Perkembangan Kognitif**; a) perkembangan memori, b) perkembangan meta kognisi, c) perkembangan bahasa.

16. **Review perkuliahan**

17. **UAS**

E. Daftar Literatur

Anderson, J.R. (1995). *Cognitive Psychology and its Implications*, 4th edition, NY: WH Freeman and Company.

Ellis, H.C. & Hunt, R.R. (1993). *Fundamentals of Cognitive Psychology*, 6th edition. Madison: WBC Brown & Benchmark Publisher.

Marlin, M.W. (1998). *Cognitive*, 4th, Fort Worth.

F. Kontak Dosen

Dosen dapat dihubungi melalui:

1. Dra. T. Sutjihati Somantri, Psi., M.Si.

Telp : 022-7275352
HP : 081321018280
Email : sutjihati@upi.edu

2. Dra. Titin Kartini, M.Si.

Telp : 022-7102162
HP : 081320478436
Email : titin@upi.edu

3. Drs. Hidayat, Dipl.S.Ed., M.Si.

Telp : 022-7801486
HP : 08122001466
Email : hidayat@upi.edu

4. Drs. MIF. Baihaqi, M.Si.

Telp : 022-6611344
HP : 085220035242
Email : mif@upi.edu