

[Pendahuluan](#)[Sesi 1](#)[Sesi 2](#)[Sesi 3](#)[Sesi 4](#)[Sesi 5](#)

Sesi 5

Manajemen Memori (Caching dan Virtual Memory)

Assalamualaikum, Selamat berjumpa kembali pada matakuliah Sistem Operasi. Pada sesi kelima kali ini akan kita akan membahas tentang Manajemen Memori (Caching dan Virtual Memory).

Pencapaian umum dari sesi kelima ini adalah Mahasiswa mampu menjelaskan Cache Memory dan (2) menjelaskan Virtual Memory.

Modul yang digunakan adalah Modul 5 Mata kuliah Sistem Operasi MSIM4201.

Materi yang diberikan mengenai mekanisme penyimpanan pada komputer berupa cache memory dan virtual memory.



KEHADIRAN

[Kehadiran Sesi ke-5](#)[✓ Selesai](#)

Untuk konfirmasi kehadiran Anda dalam kelas Tuton, silakan klik Kehadiran Sesi ke-5 !

Jika nilai kehadiran sudah 100 artinya Anda sudah berhasil mengakses kehadiran Tuton sesi ini. Untuk selanjutnya Anda dapat mengakses materi Tuton yang lain.



MATERI INISIASI

[Manajemen Memori \(Caching dan Virtual Memory\)](#)[✓ Selesai](#)

Materi yang diberikan mengenai mekanisme penyimpanan pada komputer berupa cache memory dan virtual memory



MATERI PENGAYAAN



Manajemen Memori (Caching dan Virtual Memory).

Selesai

Materi yang diberikan yaitu mengenai Manajemen Memori (Caching dan Virtual Memory).

Virtual Memory: 3 What is Virtual Memory?



Cache Memory Explained



DISKUSI



Diskusi.5

Lakukan: Kirim balasan: 1

Jatuh tempo: Minggu, 9 November 2025, 23:59



TUGAS



Tugas.2

Dibuka: Senin, 3 November 2025, 00:00

Jatuh tempo: Senin, 17 November 2025, 23:59



LATIHAN

Hide sidebar

[Sesi 4](#)

Lompat ke...

Navigasi

✓ [Dasbor](#)

[Beranda situs](#)

> [Laman situs](#)

✓ [Kelasku](#)

> [STSI4203.108](#)

> [STSI4202.42](#)

> [STSI4103.119](#)

> [Peserta](#)

[Nilai](#)

> [Pendahuluan](#)

> [Sesi 1](#)

> [Sesi 2](#)

> [Sesi 3](#)

> [Sesi 4](#)

✓ [Sesi 5](#)

[Kehadiran Sesi ke-5](#)

[Manajemen Memori \(Caching dan Virtual Memory\).](#)

[Manajemen Memori \(Caching dan Virtual Memory\).](#)

[Diskusi.5](#)

[Tugas.2](#)

> [MKKI4201.278](#)

> [STSI4201.161](#)

> [STSI4205.331](#)

> [STSI4104.284](#)

> [MKDI4202.1514](#)

> [Kelas](#)

Follow Us:

Anda masuk sebagai INDRAWAN LISANTO 053724113 ([Keluar](#))

[Dapatkan aplikasi seluler](#)

[Hide sidebars](#)