



REKAP PRESENSI MATAKULIAH  
SEMESTER : Gasal 2023/2024

Kode Matakuliah : 235710530  
Matakuliah : Teknologi Instrumentasi dan Kendali Cerdas  
Kelas : A  
Program Studi : Teknik Elektro  
Dosen Pengampu : Prof. Ir.Tole Sutikno, S.T.,M.T., Ph.D., IPM, ASEAN.Eng.; Dr. Ir.Riky Dwi Puriyanto, S.T., M.Eng  
Jumlah Peserta : 18  
Jumlah Pertemuan : 16

No.	Tanggal	Topik atau Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir	Dosen Hadir
1	03 Oktober 2023	Background of Instrumentation	17	Tole Sutikno, Prof. Ir., S.T.,M.T., Ph.D., IPM, ASEAN.Eng.
2	10 Oktober 2023	Sensor Elektronik	16	Tole Sutikno, Prof. Ir., S.T.,M.T., Ph.D., IPM, ASEAN.Eng.
3	17 Oktober 2023	ECE Distinguished Lecture Series #1 Session 1: Z-Source Inverter (ZSI) Technologies: Applications in Electric Vehicles (EVs) and Hybrid Electrical Vehicles (HEVs) Session 2: Computer Vision: Iterative Mean Filter for Outlier Extinguish Aspiration on Ubiquitous Fix Value Impulsive Noise	18	Tole Sutikno, Prof. Ir., S.T.,M.T., Ph.D., IPM, ASEAN.Eng.
4	24 Oktober 2023		18	Tole Sutikno, Prof. Ir., S.T.,M.T., Ph.D., IPM, ASEAN.Eng.
5	31 Oktober 2023		18	Tole Sutikno, Prof. Ir., S.T.,M.T., Ph.D., IPM, ASEAN.Eng.
6	07 November 2023		18	Tole Sutikno, Prof. Ir., S.T.,M.T., Ph.D., IPM, ASEAN.Eng.
7	14 November 2023		18	Tole Sutikno, Prof. Ir., S.T.,M.T., Ph.D., IPM, ASEAN.Eng.
8	28 November 2023	Pendahuluan Teknik Kendali Cerdas	17	Riky Dwi Puriyanto, Dr. Ir., S.T., M.Eng
9	05 Desember 2023	Permasalahan yang perlu kendali cerdas	18	Riky Dwi Puriyanto, Dr. Ir., S.T., M.Eng
10	12 Desember 2023	Implementasi kendali cerdas	18	Riky Dwi Puriyanto, Dr. Ir., S.T., M.Eng
11	19 Desember 2023	Metode kendali cerdas di berbagai aplikasi	18	Riky Dwi Puriyanto, Dr. Ir., S.T., M.Eng
12	26 Desember 2023	Metode kendali cerdas dalam berbagai aplikasi	18	Riky Dwi Puriyanto, Dr. Ir., S.T., M.Eng
13	02 Januari 2024	Parameter keberhasilan kendali cerdas	18	Riky Dwi Puriyanto, Dr. Ir., S.T., M.Eng
14	09 Januari 2024	Penugasan mandiri	18	Riky Dwi Puriyanto, Dr. Ir., S.T., M.Eng
15	14 November 2023	UTS	18	Riky Dwi Puriyanto, Dr. Ir., S.T., M.Eng
16	30 Januari 2024	UAS	18	Riky Dwi Puriyanto, Dr. Ir., S.T., M.Eng

Rekap presensi matakuliah ini adalah hasil rekap yang sah dan bersumber dari Sistem Informasi Akademik Universitas Ahmad Dahlan.