

Daftar Berita Acara Mengajar Fakultas Teknik Cerdas Dan
Berkelanjutan
Genap 2025/2026

Matakuliah : Dasar Sistem Kendaraan Listrik

Kelompok : EP

Dosen : Dr. Sujono, S.T., M.T.

No.	Tanggal	Materi yang Diberikan
1	04-03-2026	Evolusi Teknologi Mobilitas Masa Depan
2	08-04-2026	Jenis kendaraan listrik dan komponen utama kendaraan listrik
3	14-04-2026	Baterai kendaraan listrik, jenis sel baterai, dan spesifikasi baterai
4	15-04-2026	Konfigurasi seri dan paralel baterai untuk mendapatkan tegangan dan kapasitas arus yang sesuai kebutuhan
5	22-04-2026	State of Charge, metode estimasi SoC
6	28-04-2026	State of health baterai, metode estimasi SoH
7	29-04-2026	Perancangan baterai, kapasitas baterai, tegangan dan daya baterai, power to weight ratio, dan power to volume ratio
8	06-05-2026	Ujian Tengah Semester
9	13-05-2026	Motor listrik penggerak kendaraan listrik, jenis motor listrik, motor DC, motor AC
10	20-05-2026	Motor DC, prinsip kerja motor DC, dan jenis motor DC,
11	03-06-2026	Motor AC, prinsip kerja motor AC, dan jenis motor AC
12	10-06-2026	Motor DC tanpa sikat (BLDC), prinsip kerja motor BLDC
13	15-06-2026	Pengendali/kontroller, fungsi kontroller, jenis kontroller, setting kontroller
14	17-06-2026	Fitur safety pada kendaraan listrik dan sistem proteksi kelistrikan
15	24-06-2026	Fitur user interface : speed meter, SoC, Mode, sign
16	01-07-2026	Ujian Akhir Semester

Matakuliah: Dasar Sistem Kendaraan Listrik
Kelompok: EP
Semester Genap 2025/2026
Dosen : Dr. Sujono, S.T., M.T.

[illegible]

Daftar Nilai

Fakultas: Fakultas Teknik Cerdas Dan Berkelanjutan

Matakuliah: Dasar Sistem Kendaraan Listrik

Kelompok: EP

Dosen: Dr. Sujono, S.T., M.T.

No.	NIM	Nama	Presensi	Tugas	Midtest	Final	Prediksi Grade
1	2252500042	Dimas Tegar Budianzah	94 %	75	73	74	74 => B
2	2452500016	Ignasius Rifaldi Nodhe	100 %	85	86	85	85 => A
3	2452500024	Dwi Agus Prabowo	81 %	70	65	65	67 => B-
4	2452500032	Rido Maulana	88 %	75	75	76	75 => B+
5	2452500057	Febri Irfansyah	94 %	80	76	78	78 => B+
6	2452500065	Rido Saputra	94 %	90	87	88	88 => A
7	2452500073	Muhammad Azka Gunawan	94 %	80	77	78	78 => B+
8	2452500099	Raihan Oktatama	94 %	80	78	78	79 => B+
9	2452500107	Muhammad Ervin Suardani	100 %	90	86	85	87 => A
10	2452500131	Vivaldy Fath Susilo Putra	19 %	999	999	999	0 => -
11	2452500149	Hosea Lorenzo Lasambouw	94 %	85	85	85	85 => A
12	2452500156	Richard Riandy Juniar	81 %	70	60	999	39 => -
13	2452500164	Muhammad Daffa Abyan	88 %	70	75	78	75 => B+
14	2452500172	Muhammad Rafi Al Ghifari	100 %	75	73	76	75 => B+
15	2452500180	Rahma Tiara Sukriana	88 %	75	73	76	75 => B+
16	2452500198	Matius Notafati Daeli	100 %	90	85	85	87 => A
17	2452500206	Fatricia Yolanda	100 %	85	82	86	85 => A
18	2452500222	Widya Sri Astuti	100 %	85	83	86	85 => A
19	2452500230	Bintang Anggara	88 %	90	86	86	87 => A

20	2452500263	Rayfanza Syahdan	88 %	80	78	75	77 => B+
21	2452500271	Syahru Madani	88 %	80	75	74	76 => B+
22	2552500338	Khoirijal Azzam	88 %	80	76	80	79 => B+

Note:

1. Nilai minimum yang dapat diberikan adalah 0 dan nilai maximum yang dapat diberikan adalah 100.
2. Nilai **999** atau **kosong (BUKAN NOL)** akan dianggap sebagai mahasiswa yang **TIDAK MENGIKUTI UJIAN**.

Cetak !