

LAPORAN PENUGASAN

DI LINGKUNGAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS TARUMANAGARA

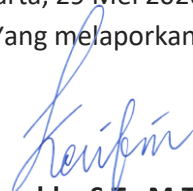
FR-FT-12-02/r0

No.	Keterangan	Uraian
1	Nomor Surat Tugas	-
2	Nama Subyek (Dosen)	Ketua: Kevin Raynaldo, S.T., M.T. Anggota: Ir. Agus Halim, S.T., M.T., IPU
3	Waktu Penugasan	19 - 22 Mei 2026
4	Jenis Kegiatan	Pelatihan / Pengabdian kepada Masyarakat (Instruktur)
5	Tema / Topik / Judul	Pelatihan Robot Industri Epson C4 bagi Siswa SMK Negeri 1 Kutalimbaru, Deli Serdang
6	Tempat Kegiatan	SMK Negeri 1 Kutalimbaru, Deli Serdang
7	Penyelenggara	PT. Matahari Megah bekerja sama dengan PT. Festo Didactic bersama dengan SMK Negeri 1 Kutalimbaru, Deli Serdang
8	Intisari Kegiatan	Penyampaian materi teori dan fasilitas praktik dasar Robot Industri kepada siswa SMK Negeri 1 Kutalimbaru, Deli Serdang. Berperan sebagai salah satu instruktur utama yang memberikan pemahaman konsep setting awal Robot, pemrograman dasar Robot, serta praktik langsung pengoperasian Robot bagi siswa SMK pada fasilitas Robot Industri Epson C4 buatan PT. Matahari Megah.
9	Manfaat Bagi Lembaga	• Meningkatkan reputasi dan wujud nyata kontribusi Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara bersama PT. Matahari Megah dalam pengabdian masyarakat berbasis teknologi. • Memperkuat jejaring kemitraan strategis antara sektor industri (PT. Matahari Megah dan PT. Festo Didactic), dan institusi pendidikan menengah (SMK Negeri 1 Kutalimbaru).

No.	Keterangan	Uraian
10	Manfaat Bagi Subyek	• Mengembangkan kompetensi pedagogis dalam menyampaikan materi teknis Robot Industri kepada audiens tingkat sekolah menengah. • Mengintegrasikan pengalaman lapangan industri ke dalam pengayaan materi pengajaran akademis.
11	Rekomendasi	• Memformulasikan program training hingga tingkat intermediate pada aplikasi industri praktis • Mengembangkan modul pelatihan Robot Industri terstandar PT. Matahari Megah untuk program pengabdian masyarakat di sekolah-sekolah mitra.
12	Lampiran Laporan	Dokumentasi Foto Kegiatan

Jakarta, 29 Mei 2026

Yang melaporkan,



Kevin Raynaldo, S.T., M.T.

LAMPIRAN: DOKUMENTASI KEGIATAN







Since 1987 We Serve and Provide The Best With Care

UCAPAN TERIMA KASIH

No. 015/MM/05/2026

Dengan surat ini saya sebagai Direktur Utama PT. Matahari Megah menghaturkan banyak terima kasih atas Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) dalam bentuk pelatihan dengan melibatkan Dosen Teknik Mesin:

Nama : Kevin Raynaldo, S.T., M.T.
Institusi : Universitas Tarumanagara
No KTP : 3671071612980002

Sebagai Instruktur dalam acara: *“Pelatihan Robot Industri Epson C4 bagi Siswa SMK Negeri 1 Kutalimbaru, Deli Serdang”*di:

Tempat : SMK Negeri 1 Kutalimbaru
Deli Serdang
Tanggal Pelaksanaan : 19 – 22 Mei 2026

Ucapan Terima kasih ini mewakili segenap jajaran Management, kegiatan ini diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan pengalaman dalam melaksanakan studi pada Robot Industri dan memberikan dampak positif terhadap masyarakat secara umum untuk kemajuan Bangsa dan Negara Indonesia secara luas.

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Tangerang, 25 Mei 2026

RUDY HALIM, S.E
(Direktur Utama)



Since 1987 We Serve and Provide The Best With Care

UCAPAN TERIMA KASIH

No. 016/MM/05/2026

Dengan surat ini saya sebagai Direktur Utama PT. Matahari Megah menghaturkan banyak terima kasih atas Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) dalam bentuk pelatihan dengan melibatkan Dosen Teknik Mesin:

Nama : Ir. Agus Halim, S.T., M.T., IPU.
Institusi : Universitas Tarumanagara
No KTP : 3671071108750010

Sebagai Instruktur dalam acara: *“Pelatihan Robot Industri Epson C4 bagi Siswa SMK Negeri 1 Kutalimbaru, Deli Serdang”*di:

Tempat : SMK Negeri 1 Kutalimbaru
Deli Serdang
Tanggal Pelaksanaan : 19 – 22 Mei 2026

Ucapan Terima kasih ini mewakili segenap jajaran Management, kegiatan ini diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan pengalaman dalam melaksanakan studi pada Robot Industri dan memberikan dampak positif terhadap masyarakat secara umum untuk kemajuan Bangsa dan Negara Indonesia secara luas.

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Tangerang, 25 Mei 2026

RUDY HALIM, S.E
(Direktur Utama)