

Kunjungi PLTA Peusangan, Mahasiswa Unimal Pelajari Pengelolaan Energi Terbarukan



Kunjungi PLTA Peusangan, Mahasiswa Unimal Pelajari Pengelolaan Energi Terbarukan. Foto: Ist.

UNIMALNEWS | Takengon - Dalam upaya mendukung pengembangan energi hijau masa depan, tim dosen dan mahasiswa dari Program Studi Teknik Sipil dan Program Magister Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Malikussaleh kunjungi industri PLTA Peusangan, yang berada di Kabupaten Aceh Tengah, Kamis (7/11/2024).

Kegiatan itu mengusung tema “*Hydraulic Power: A Hope of Future Green Energy*”, yang juga dihadiri oleh Assoc Prof Rafael Askarov dari Kazan Power State Engineering University.

Berdasarkan rilis yang diterima Unimalnews, Rabu (13/11/2024), tim dosen yang tergabung dalam kunjungan ini yaitu; Dr Ing Sofyan, M Fauzan MT, Said Jalalul Akbar MT, Nura Usrina MT, Nanda Savira Ersa MT, Dr Maizuar dan Dr Abdul Jalil. Sementara mahasiswa yang hadir sebanyak 10 orang.

Kepala Jurusan Teknik Sipil, M Fauzan MT mengatakan kunjungan tersebut merupakan langkah yang dilakukan untuk memberikan pengalaman bagi mahasiswa dan dosen secara langsung untuk melihat proyek di PLTA Peusangan.

"Kunjungan ini bukan hanya mencakup pemahaman teori di kelas, tetapi kita berusaha melibatkan diri untuk melihat proyek PLTA Peusangan ke lapangan," terangnya.

Ia menambahkan di lokasi PLTA, mereka menyaksikan secara langsung proses operasional pembangkit listrik tenaga air yang menjadi salah satu solusi energi hijau masa depan.

"Selama kunjungan, kami diberi kesempatan untuk melihat langsung mekanisme kerja turbin dan sistem pengelolaan air yang digunakan untuk menghasilkan energi," tambahnya.

Sementara itu, Rizka Afri Kiniko selaku asisten manager PLTA Peusangan menyampaikan apresiasi atas kunjungan tim dari Unimal.

Ia menyebutkan bahwa kegiatan ini dapat memberikan manfaat besar dalam meningkatkan pemahaman mengenai pengelolaan energi terbarukan.

"Semoga ke depan kolaborasi lebih lanjut dapat terjalin, baik dengan Universitas Malikussaleh maupun dengan institusi internasional, dalam upaya mendukung pengembangan energi hidro yang berkelanjutan," pungkasnya. [fzl]

Tanggal: 13 November 2024

Post by: [Faizul](#)

Kategori: [News](#), [Geliat Mahasiswa](#),

Tags: [Unimal](#), [Teknik Unimal](#), [Unimal Hebat](#),