

EDISI 2023

Buletin FKA

Pengajian Kejuruteraan Awam

Universiti Teknologi MARA Cawangan Pulau Pinang



UNIVERSITI
TEKNOLOGI
MARA

eISSN 2716-6325



9 772716 632004

Diterbitkan pada 15 Oktober 2024

PROGRAM CANTAS GAGAL: INISIATIF MENINGKATKAN KADAR KELULUSAN SUBJEK ECG243 DI UITMPP

Azura Ahmad

Program Cantas Gagal bagi subjek ECG243 (Soil Mechanics) yang dijalankan di UiTM Cawangan Permatang Pauh merupakan satu inisiatif akademik yang bertujuan membantu pelajar yang berisiko gagal dalam kursus tersebut. Melalui pendekatan yang berfokus pada kelemahan pelajar, program ini menyediakan sesi bimbingan tambahan dengan tujuan meningkatkan kadar kelulusan pelajar.

Subjek ECG243 adalah kursus teras dalam program Kejuruteraan Awam, di mana pelajar perlu memahami konsep-konsep kritikal seperti sifat fizikal tanah, aliran air melalui tanah, kekuatan tanah, serta proses pemadatan dan penyatuan tanah. Melalui Program Cantas Gagal, pelajar berpeluang untuk memperkukuhkan pemahaman mereka melalui sesi pembelajaran intensif dan sokongan moral daripada fasilitator. Impak program ini amat positif, kerana ia memberi peluang kepada pelajar untuk memperbaiki prestasi mereka sebelum peperiksaan akhir, sekaligus mengurangkan risiko kegagalan. Program ini juga menunjukkan komitmen institusi dalam memastikan setiap pelajar mempunyai peluang yang adil untuk berjaya, walaupun menghadapi cabaran akademik.



Kesimpulannya, Program Cantas Gagal merupakan satu usaha penting dalam meningkatkan kadar kelulusan pelajar dan memastikan mereka mempunyai asas yang kuat dalam subjek kritikal seperti Mekanik Tanah.