

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 Bagi Kursus ECS338 (Reinforced Concrete & Steel Design)

Daliah Hasan dan Nurjuhanah Juhari

Program cantas gagal adalah salah satu inisiatif oleh pihak Pengajian Kejuruteraan Awam UiTM Cawangan Pulau Pinang sebagai nilai tambah kepada pengajaran dan pembelajaran bagi meningkatkan pengetahuan dan kemahiran pelajar terutamanya pelajar – pelajar yang lemah di dalam kursus berkenaan. Di samping itu, ia adalah langkah awal sebagai persiapan oleh para pelajar sebelum menghadapi ujian pertengahan semester dan peperiksaan akhir.

Pada 25 November 2023 dan 21 Januari 2024 telah berlangsung program cantas gagal bagi kod kursus ECS338 di Dewan Kuliah Hotel (DKH) Universiti Teknologi MARA, Cawangan Pulau Pinang. Program ini telah dihadiri oleh 96 orang pelajar-pelajar Diploma Kejuruteraan Awam Universiti Teknologi MARA Cawangan Pulau Pinang berserta dua (2) orang pensyarah yang mengajar kod kursus tersebut sebagai fasilitator.

Cantas Gagal Siri 1 (25 November 2023)



Para Pelajar Sedang Menyiapkan Latihan Semasa Program Berlangsung.

Para pelajar dipecahkan kepada dua (2) kumpulan di mana setiap kumpulan diketuai oleh seorang pensyarah. Semasa program berlangsung para pelajar telah didedahkan dengan cara menjawab soalan-soalan peperiksaan akhir dan sesi perbincangan terperinci bagi topik yang sukar seperti analisa struktur. Para pelajar juga diberi sedikit motivasi untuk pengurusan masa dengan betul, kemahiran belajar dan cara menghormati serta menghayati ilmu pengetahuan.

Melalui program ini, para pelajar akan lebih berkeyakinan dan bersedia dalam menghadapi peperiksaan akhir. Program ini terbukti berkesan setelah keputusan peperiksaan diumumkan, di mana peratus kegagalan bagi kod kursus ini kurang dari 5% dan terdapat beberapa pelajar yang mendapat keputusan yang agak cemerlang. Diharap, pihak pusat pengajian dapat meneruskan lagi program seperti ini secara berterusan untuk menghasilkan pelajar-pelajar yang cemerlang di masa hadapan.

Cantas Gagal Siri 2 (21 Januari 2024)



Para Pelajar Menyiapkan Aktiviti yang Telah Disediakan oleh Fasilitator.