

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Semester Kedua  
Sidang 1992/93

April 1993

RPK 536 - Perancangan Pengangkutan

Masa : 3 jam

Sila pastikan bahawa kertas peperiksaan ini mengandungi DUA muka surat tercetak sebelum anda memulakan peperiksaan ini.

Jawab TIGA soalan sahaja.

1. Berdasarkan sama ada kajian pengangkutan di Pulau Pinang ataupun Kuala Lumpur, bincangkan pendekatan dan metodologi pengangkutan yang diamalkan.  

(100 markah)
2. (a) Terangkan maksud struktur Bandar dalam konteks pengangkutan.  
  
(b) Berdasarkan beberapa lakaran, terangkan beberapa model Integrasi Fizikal yang boleh diguna pakai untuk perancangan pengangkutan di Malaysia.  

(100 markah)
3. Hasrat memperkenalkan strategi harga jalan "Area Pricing" dan berkongsi kenderaan merupakan antara usaha yang dipercayai dapat mengatasi masalah pengangkutan bandar. Bincangkan.  

(100 markah)
4. Masalah pengangkutan bandar di Malaysia sukar diatasi selagi isu-isu yang berkaitan dengan institusi serta perundangan tidak diselesaikan terlebih dahulu.  
λ Bincangkan.  

(100 markah)

...2/-