

PENGENALAN

Syafinie Majid & Marinah Muhammad

1.1 Pendahuluan

Fakulti Sains Bumi (FSB) merupakan fakulti peneraju masa hadapan dalam bidang sumber asli, kelestarian alam sekitar dan geosains di Malaysia di samping meletakkan teras keusahawanan sebagai salah satu teras utamanya. Dalam membentuk suatu perancangan strategik yang ampuh, perkara penting yang perlu diambil kira adalah pemahaman keadaan semasa dalam membuat jangkaan peristiwa yang mungkin berlaku pada masa hadapan. Satu analisis keadaan harus dilakukan bagi mengatur perancangan untuk masa hadapan. Menganalisa tren semasa dalam pengajian tinggi juga dilihat amat penting bagi memungkinkan andaian atau jangkaan yang akan menempatkan FSB dan UMK dalam arus perdana pendidikan tinggi nasional.

Kini pendidikan tinggi sedang melalui suatu revolusi pendidikan atau transformasi pendidikan yang mempunyai perancangan tersusun sehingga melangkaui tahun 2030. Pelancaran Wawasan Kemakmuran Bersama 2030 telah menjadi salah satu hala tuju baharu ekonomi negara dalam tempoh 10 tahun dan fokus utama Kementerian Pendidikan Malaysia akan tertumpu kearah "Merealisasikan Kemakmuran Bersama Melalui Pendidikan". Sehingga kini Pendidikan tinggi telah mewujudkan tiga kategori universiti iaitu univerti komprehensif, penyelidikan dan berfokus. UMK diletakkan di bawah kategori berfokus dengan keusahawanan sebagai fokus utama. Ini dilihat sebagai satu usaha mendokong Pelan Startegik Pengajian Tinggi Negara (PSPTN).

Persaingan universiti di Malaysia semakin meningkat dengan peningkatan kecemerlangan yang berlaku di kalangan unversiti pada peringkat global. Ini menjadi cabaran untuk UMK dan FSB khususnya. Walaupun dilihat sebagai satu universiti baru, namun peranan UMK tidak pernah berbeza dengan peranan IPTA lain di dalam negara. Berdasarkan latar belakang ini, penelitian yang relevan dengan dasar pendidikan negara dalam merancang pelan strategik FSB harus diberi perhatian yang sewajarnya. Langkah ini dilihat dapat menyediakan FSB untuk bersaing di pentas pendidikan alaf baru.