

ABSTRAK

Kajian ke atas penerbitan ilmiah di Malaysia ini khususnya untuk melihat peranan dan kemajuan penerbit BIROTEKS sebagai salah sebuah penerbit universiti kepada ITM. Ianya memberi gambaran bagaimana unit ini ditubuhkan dan penerbitan ilmiahnya secara umum; dari kewujudannya hingga ke hari ini.

Juga kajian ini memperkatakan tentang perkembangan, sumbangan dan pencapaian BIROTEKS dalam penerbitan ilmiah khususnya untuk ITM. Fokusnya akan diberi kepada peranan, operasi dan tanggungjawab BIROTEKS sebagai penerbit bagi ITM dan sebagai penerbitan ilmiah secara umumnya. Penumpuan kepada cabaran BIROTEKS sebagai unit penerbitan dalam hal-hal luaran; seperti pentingnya BIROTEKS dalam pembangunan penerbitan ilmiah akan membayangkan kewibawaan dan kebolehan ITM dalam menghadapi cabaran-cabaran serta saingenan daripada penerbit-penerbit universiti yang lain.

Permasalahan persekitaran BIROTEKS dalam menghasilkan buku-buku ilmiah, kesukaran dalam mendapatkan sokongan kewangan, struktur organisasi yang rumit, dan kekurangan kakitangan yang profesional dalam

bidang penerbitan juga dilihat sebagai isu-isu yang boleh menghalang perkembangan dan kemajuannya. Juga ditambah dengan ruang pasaran kecil bagi penerbitan ilmiah dan kecenderungan majoriti siswa ITM (dan sebahagian kakitangan ITM) membuat salinan foto bahan-bahan pembelajaran dari membeli buku-buku.

Kajian ini juga memberi cadangan usaha untuk mengurangkan kesukaran-kesukaran dan meningkatkan keyakinan dalam usaha untuk menyumbang ke arah kecemerlangan untuk pembangunan dan perkembangan BIROTEKS sebagai sebuah penerbit ilmiah pengajian tinggi.