



## FAKULTI SAINS GUNAAN

Memenuhi Syarat Am Universiti Serta Syarat Khas Program

FAKULTI/ NAMA PROGRAM/ KOD UITM/ TEMPOH PENGAJIAN/ SYARAT AM UNIVERSITI	LEPASAN
	SYARAT KHAS PROGRAM
<p><b>Sarjana Muda Teknologi Sains Bahan Dengan Kepujian AS270 (3 – 5 tahun)</b></p> <p><b>Terbuka kepada keturunan Melayu, Anak Negeri Sabah, Anak Negeri Sarawak dan Orang Asli sahaja.</b></p> <p><b>Syarat Am Universiti</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/ setaraf</li><li>• Kepujian dalam Bahasa Melayu/ Malaysia di peringkat SPM/ setaraf</li><li>• Lulus Diploma/ Matrikulasi/ Asasi/ STPM/ STAM/ Ijazah/ setaraf daripada IPT yang diiktiraf oleh kerajaan Malaysia</li></ul> <p><b>DAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Lulus Sejarah (Mula diguna pakai SPM 2013)</li></ul> <p><b>ATAU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Lulus APEL (A)</li></ul>	<p><b>SYARAT KHAS – LEPASAN DIPLOMA UiTM</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Memiliki Diploma bidang Sains / Diploma Kimia Perindustrian/ Diploma Teknologi Polimer/ Diploma Teknologi Tekstil/ Diploma Industri Perkayuan/ Diploma Kejuruteraan (Kimia/ Elektrik/ Awam/ Mekanikal) daripada UiTM dengan sekurang-kurangnya PNGK 2.00</li></ul> <p><b>ATAU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Memiliki Diploma bidang Sains dan Teknologi daripada UiTM dengan sekurang – kurangnya PNGK 2.30</li><li>• Mempunyai pengalaman kerja DUA (2) tahun dalam bidang Sains dan Teknologi/ Bahan/ Kejuruteraan Bahan</li></ul> <p><b>SYARAT KHAS – LEPASAN DIPLOMA IPT YANG DIIKTIRAF</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Lepasan Diploma IPT yang diiktiraf oleh Kerajaan Malaysia dalam bidang Sains dan Teknologi/ Bahan/ Kejuruteraan Bahan dengan mendapat sekurang – kurangnya PNGK 3.00</li><li>• Lulus SPM/ Setaraf dengan LIMA (5) kepujian termasuk Matematik/ Matematik Tambahan dan Kimia/ Fizik serta lulus Bahasa Inggeris</li></ul> <p><b>ATAU</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Lepasan Diploma IPT yang diiktiraf oleh Kerajaan Malaysia dalam bidang Sains dan Teknologi dengan mendapat sekurang – kurangnya PNGK 2.75</li><li>• Mempunyai pengalaman kerja DUA (2) tahun pengalaman bekerja dalam bidang Sains dan Teknologi Bahan/ Kejuruteraan Bahan</li><li>• Lulus SPM/ Setaraf dengan LIMA (5) kepujian termasuk Matematik/ Matematik Tambahan dan Kimia/ Fizik serta lulus Bahasa Inggeris</li></ul>

**SYARAT KHAS – LEPASAN MATRIKULASI KPM/ ASASI UiTM/ ASASI UM**

- Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.30
- Gred C (2.00) dalam mata pelajaran Matematik dan Gred C (2.00) dalam DUA (2) mata pelajaran berikut:
  - Fizik/ Kejuruteraan Fizik
  - Biologi
  - Kimia/ Kejuruteraan Kimia

**DAN**

- Lulus SPM/ Setaraf dengan kepujian dalam Matematik/ Matematik Tambahan dan Kimia/ Fizik serta lulus Bahasa Inggeris

**SYARAT KHAS – LEPASAN STPM**

- Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.30
- Gred B- (NGMP 2.67) dalam mata pelajaran Mathematics T/ Further Mathematics T dan Gred C (NGMP 2.00) dalam SATU (1) mata pelajaran berikut tidak termasuk Pengajian Am:
  - Kimia/ Fizik/ Biologi

**DAN**

- Lulus SPM/ Setaraf dengan kepujian dalam Matematik/ Matematik Tambahan/ Matematik Kertas Julai dan Kimia/ Fizik serta lulus Bahasa Inggeris

**SYARAT KHAS – LEPASAN IJAZAH (SARJANA MUDA/ SARJANA/ SETARAF) YANG DIIKTIRAF**

- Memiliki lepasan Ijazah IPT dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00 dan diperakuan oleh Senat Universiti

**SYARAT KHAS – LEPASAN APEL (ACCREDITATION OF PRIOR EXPERIENTIAL LEARNING)**

- Lulus APEL (A) Tahap 6.

**MALAYSIAN UNIVERSITY ENGLISH TEST (MUET)**

- Calon hendaklah mempunyai keputusan MUET sebelum bergraduat