

	KRITERIA GERAN SMALL MEDIUM ENTERPRISE INNOVATION TECHNOLOGY ACCELERATOR (ICC UTM)	Semakan:
		Tarikh Pindaan: 10 Jun 2025
		Muka surat 1 Daripada 7

BIL	PERKARA	KETERANGAN
1.	Pengenalan	Dana yang bertujuan menyokong Industri Kecil dan Sederhana (IKS/SME) dalam mengatasi cabaran industri melalui inovasi teknologi. Dana ini memberi fokus kepada projek yang melibatkan penambahbaikan produk atau proses sedia ada untuk meningkatkan daya saing di pasaran. Program ini juga mendorong kerjasama strategik antara SME dan institusi penyelidikan, memastikan penerapan teknologi yang relevan bagi menyelesaikan masalah industri dengan lebih efektif.
2.	Objektif	Membantu kepada penyelesaian masalah Industri Kecil Sederhana (IKS) melalui inovasi teknologi.
3.	Nilai Siling	Jumlah siling maksimum bagi setiap permohonan geran adalah RM 50,000.00 per projek (1 Tahun)
4.	Geran Padanan	5% hingga 10% geran padanan antara UTM dan pihak Industri atau bergantung kepada pendapatan Syarikat Industri
5.	Sasaran Penerima Dana	Penyelidik UTM
6.	Syarat Permohonan	Projek yang dijalankan mestilah menawarkan penyelesaian berasaskan teknologi (<i>technological based</i>) bagi tujuan penambahbaikan dan penambahan nilai di IKS. - Inovasi mestilah meliputi penambahbaikan produk/proses sedia ada agar lebih kompetitif di pasaran. Syarat Projek - Keperluan industri yang dipenuhi mestilah jelas dan berbentuk teknologi. - Projek hanya boleh dijalankan dalam Malaysia sahaja. - Projek yang menggunakan <i>on-shelves solution</i>, melibatkan penyelidikan asas, ujian klinikal, dan permohonan pensijilan tidak akan dipertimbangkan. - Pemohon perlu kemukakan - Cadangan <i>transfer of technology</i> kepada IKS di dalam kertas kerja yang dicadangkan. - Unjuran manfaat yang diterima oleh UTM dan IKS (contoh: penjimatan kos IKS, penjanaan pada UTM). Syarat penerima manfaat (IKS) - Berdaftar dengan Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM) atau yang setara yang menunjukkan pendaftaran organisasi - Telah beroperasi sekurang-kurangnya setahun pada tarikh permohonan - Mempunyai premis perniagaan yang berdaftar dengan Pihak Berkuasa Tempatan atau Pusat Inkubasi termasuk ICC. - Dimiliki oleh majoriti warganegara Malaysia dengan pemilikan melebihi 50%

	KRITERIA GERAN SMALL MEDIUM ENTERPRISE INNOVATION TECHNOLOGY ACCELERATOR (ICC UTM)	Semakan:
		Tarikh Pindaan: 10 Jun 2025
		Muka surat 2 Daripada 7

BIL	PERKARA	KETERANGAN
		5. IKS penerima manfaat bukan terdiri daripada syarikat hiliran UTM 6. Sejumlah 5% atau 10 % daripada jumlah dana yang ditawarkan perlu disalurkan kepada UTM sebagai komitmen bersama berdasarkan nilai jualan tahunan syarikat. (5% <RM300,000, 10 % > RM300,000 setahun) dengan melampirkan bukti penyata bank syarikat 6 bulan atau penyata akaun yang terkini. 7. Pembayaran nilai padanan yang ditetapkan ke atas IKS bagi permohonan yang telah diluluskan hendaklah dilakukan sebaik sahaja projek diluluskan.
7.	Tempoh Penyelidikan	1. Tempoh pelaksanaan geran adalah 12 bulan. 2. Penerima yang ingin melakukan pelanjutan tempoh projek adalah perlu memohon tiga bulan sebelum tarikh tamat tempoh projek berakhir 3. Kos penyelenggaraan hasil dari dana SME Intech adalah dibawah tanggungan IKS selepas tarikh projek tamat
8.	Peraturan Kewangan	1. V11000 (upah/gaji/elaun) - Lantikan di bawah Skim Pelajar Bekerja (SPB) berjumlah maksimum RM500/bulan 2. V21000 (perjalanan & pengangkutan) - Perjalanan bagi tujuan kerja lapangan sahaja - Tidak melebihi 5% daripada jumlah keseluruhan geran 3. V24000 (sewaan / perhubungan dan utiliti) - Sewaan hanya dibenarkan untuk peralatan, pengangkutan dan barangan lain yang terlibat secara langsung dengan projek - Sewaan ruang tidak dibenarkan sama sekali. 4. V27000 (bekalan & bahan penyelidikan) - Bahan mentah dan bahan berkaitan projek sahaja. 5. V28000 (penyelenggaraan dan ubah suai) - Penyelenggaraan peralatan sedia ada berkaitan projek adalah dibenarkan. 6. V29000 (perkhidmatan ikhtisas) - Pembayaran honorarium kepada penyelidik utama atau penyelidik bersama tidak dibenarkan. 7. V35000(peralatan dan aksesori) - Tidak melebihi 40% dari jumlah keseluruhan peruntukan projek. - Perlu kemukakan senarai justifikasi dan tiga (3) sebut harga bagi setiap alatan. - Pembelian komputer tidak dibenarkan

	KRITERIA GERAN SMALL MEDIUM ENTERPRISE INNOVATION TECHNOLOGY ACCELERATOR (ICC UTM)	Semakan:
		Tarikh Pindaan: 10 Jun 2025
		Muka surat 3 Daripada 7

BIL	PERKARA	KETERANGAN
		8. Kawalan Perbelanjaan: • Tidak dibenarkan membuat pindaan vot keluar daripada vot 11000 (jika berkaitan) • Tidak dibenarkan membuat pindaan masuk ke dalam vot 21000 • Semua jenis pembelian melalui pesanan rasmi (PO) perlu dibuat sekurang-kurangnya 3 bulan sebelum tarikh tamat dan tuntutan perlu dilakukan sebelum tarikh tamat tempoh projek dan perlu mendapat • kelulusan ICC • Sebarang pembelian selepas tarikh tamat tempoh tidak akan dipertimbangkan.
9.	Output Penyelidikan	Sasaran utama yang perlu dicapai oleh penerima 1. Menghadiri program latihan ICCubeX tahap “COMPETENCE” • Hadir dan Lulus Ujian bagi 3 kursus yang disenaraikan wajib • Hadir dan Lulus Ujian bagi 2 kursus yang disenaraikan elektif 2. Menyertai program “Mentor-Mentee” ICCubeX • Memilih seorang Mentor yang disenaraikan oleh ICC. • Menghadiri sekurang-kurangnya 20 jam sesi perbincangan Bersama Mentor yang membincangkan berkenaan peningkatan kemahiran keusahawanan dan usaha pengkomersialan produk • Melengkapkan Buku Log sebagai laporan rasmi kehadiran 3. Menyertai program “Symbiosis” ICCubeX • Memastikan Pelajar membantu dalam usaha-usaha Pembangunan Pelan Perniagaan untuk prototaip yang sedang dibangunkan, dan direkodkan ke dalam Buku Log program • Memastikan pelajar yang dipilih mampu menyokong projek pembangunan prototaip bawah program dana PDF 1 tanpa sebarang permasalahan mengaitkan prestasi pembelajaran semasa • Memastikan Pelajar menghadiri sekurang-kurangnya lima (5) siri kursus yang ditawarkan bawah program ICCubeX, peringkat NOVICE. • Memperuntukkan sejumlah bayaran Elaun maksimum RM500 bagi aktiviti pembangunan Pelan Perniagaan oleh pelajar. Walau bagaimanapun semua penetapan keputusan adalah ditetapkan oleh Jawatankuasa Panel Penilai Dana. Hasil/Output terhadap projek 1. Memeterai Memorandum perjanjian (MoA) antara UTM dan pihak industri dan bersetuju untuk melaburkan sumbangan sebanyak 5%-10% geran padanan sebagai tanda komitmen kolaborasi. 2. Menghasilkan produk/proses baharu yang boleh diguna pakai oleh pihak industri. Bukti pengesahan daripada pihak industri mesti disertakan semasa penghantaran laporan akhir projek. 3. Menghasilkan sekurang-kurangnya satu (1) harta intelek baharu 100% hakmilik UTM

	KRITERIA GERAN SMALL MEDIUM ENTERPRISE INNOVATION TECHNOLOGY ACCELERATOR (ICC UTM)	Semakan:
		Tarikh Pindaan: 10 Jun 2025
		Muka surat 4 Daripada 7

BIL	PERKARA	KETERANGAN
		4. Penjanaaan pendapatan samaada melalui perundingan atau pengkomersialan. Sebarang pengkomersilan - pelesenan atau penjualan IP adalah melalui UTIM bagi yang tidak mempunyai syarikat hiliran
10.	Pelantikan	Pelantikan/Penukaran Ketua Projek 1. Penukaran ketua projek adalah dibenarkan antaranya : - Ketua Projek tersebut telah berpindah - Diberi arahan oleh universiti - Masalah kesihatan - Ketua projek ganti adalah di kalangan ahli projek (Perlu dicadangkan semasa proses permohonan) 1. Mentor: - Staf akademik yang telah menubuhkan syarikat hiliran yang telah beroperasi lebih dari 2 tahun - Memberi penasihatn pembangunan rancangan perniagaan - Memberi penasihatn pembangunan produk - Penglibatan sesi 20 jam/tahun (Laporan Buku Log) - Boleh melibatkan diri sebagai ahli projek - Penyewaan ruang pejabat dan kemudahan kongsi bersubsidi di Technovation Park 2. Mentee - Mentee akan ditempatkan di ICCubeX untuk minimum 6 bulan dengan subsidi - Tertakluk kepada Terma & Syarat Technovation Park/Pakej Khas untuk geran & ketersediaan ICC 3. Simbiosis - Lantik Seorang (1) Pelajar (TEMPATAN SAHAJA) - Aktif - Sarjana Muda / Pasca Siswazah UTM - Minimum PNGK 3.0 (prasiswazah) / Memuaskan (MM) (pascasiswazah). - Membangunkan BMC & Rancangan Perniagaan yang strategik - Menjadi ahli projek - Latihan ICCubeX Percuma: Novice 4. Kolaborasi - Sebanyak 5% atau 10% daripada jumlah dana yang ditawarkan perlu disalurkan kepada UTM sebagai komitmen berdasarkan nilai jualan tahunan syarikat. (5% <RM300,000, 10% > RM300,000 setahun) dengan bukti penyata bank 6 bulan syarikat atau penyata akaun terkini.

	KRITERIA GERAN SMALL MEDIUM ENTERPRISE INNOVATION TECHNOLOGY ACCELERATOR (ICC UTM)	Semakan:
		Tarikh Pindaan: 10 Jun 2025
		Muka surat 5 Daripada 7

BIL	PERKARA	KETERANGAN
		- Nilai padanan bagi permohonan yang diluluskan hendaklah dibuat sebaik sahaja projek diluluskan - Telah beroperasi sekurang-kurangnya satu tahun dari tarikh permohonan - Mempunyai premis perniagaan yang berdaftar dengan Pihak Berkuasa Tempatan atau di mana-mana Pusat Inkubasi - Syarikat milik warganegara Malaysia dengan majoriti 50% pemilikan - Syarikat TIDAK SEMESTINYA dari Syarikat Spin-off UTM - Syarikat berdaftar di bawah Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM) - Penukaran rakan kolaborasi adalah tidak dibenarkan
11.	Proses Permohonan dan penilaian proposal	1. Pemohon perlu memajukan cadangan kepada ICC melalui pautan INNOCOMMS sebelum tarikh tutup permohonan. 2. Penyediaan borang akujanji yang menyatakan kemampuan beri dana padanan (dalam 3 bulan sahaja) perlu ditandatangani oleh pihak industri 3. Perlu disediakan dalam tempoh selewat-lewatnya 3 bulan daripada kelulusan JKPD. Sekiranya tiada maka terbatal. Maklumat ini akan dimasukkan ke dalam surat tawaran & surat setuju terima. 4. Semua permohonan yang dibawa oleh penyelidik hendaklah mengemukakan senarai semak yang ditentukan. 5. Permohonan yang tidak lengkap dan dihantar selepas tarikh tamat permohonan adalah ditolak dan tidak dipertimbangkan. 6. Semua permohonan akan melalui proses penilaian dan pembentangan peringkat Jawatankuasa Panel Penilai Dana ICC. 7. Pihak industri adalah diwajibkan hadir bersama semasa sesi penilaian pembentangan dilaksanakan. 8. Permohonan yang berjaya akan diperakukan di dalam mesyuarat Jawatankuasa Penilaian Dana Jabatan Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi) (JKPD JTNCPI) 9. Pihak IKS perlu menyalurkan dana pada UTM dalam masa sebulan selepas surat tawaran SME Intech pada ketua projek 10. Dana SME Intech dari UTM akan disalurkan pada ketua projek selepas pihak IKS menyalurkan dana padanan pada UTM. Ketua projek bertanggungjawab memastikan proses ini berjalan lancar. 11. Penyediaan proposal bagi geran padanan disediakan oleh penyelidik bersama-sama pihak syarikat dan hanya digunakan bagi tujuan projek dan perlu didaftar oleh penyelidik di RADIS. Pengesahan TRL 1. Pengesahan bacaan Technology Readiness Level (TRL) mestilah melepasi TRL 7 hingga 9. 2. Bacaan TRL diturunkan mengikut kepada keperluan dan juga isu industri

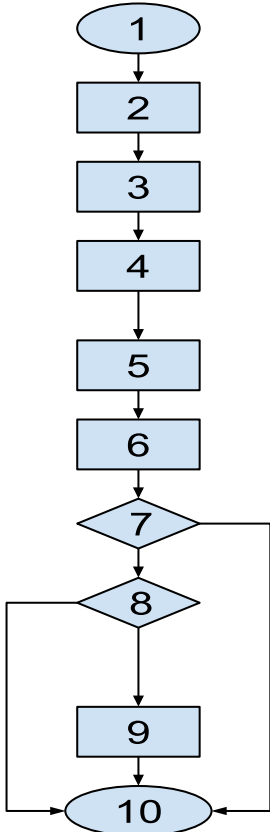
	KRITERIA GERAN SMALL MEDIUM ENTERPRISE INNOVATION TECHNOLOGY ACCELERATOR (ICC UTM)	Semakan:
		Tarikh Pindaan: 10 Jun 2025
		Muka surat 6 Daripada 7

BIL	PERKARA	KETERANGAN										
12.	Keputusan	1. Keputusan penilaian dan pemilihan kertas cadangan akan dinilai di Jawatankuasa Panel Penilai Dana ICC dan diperakukan oleh JKPD JTNCPI dan keputusan adalah MUKTAMAD 2. Ketua Penyelidik hendaklah mendaftar geran projek di Sistem RADIS (geran SME InTech dan geran padanan) selepas mendapat kelulusan projek.										
13.	Mekanisme Perjanjian dan NDA	1. Kertas kerja geran SME InTech dan geran padanan yang diluluskan akan dilampir bersama dalam surat tawaran kolaborasi kepada industri. 2. Pihak industri perlu menjawab surat setuju kerjasama dalam tempoh 3 bulan sahaja daripada tarikh surat tawaran sebagai rakan kolaborasi dikeluarkan. 3. Pihak penyelidik, pelajar simbiosis, dan mentor akan menandatangani <i>non-disclosure agreement</i> (NDA)										
14.	Pemantauan Projek	1. Kesemua geran di bawah ICC adalah tertakluk kepada pemantauan oleh JKPD ICC bermula daripada tarikh pengaktifan geran sehingga tempoh geran penyelidikan tamat 2. Pemantauan geran penyelidikan ini melihat kepada aspek seperti berikut: a. Prestasi projek; dan b. Prestasi kewangan 3. Lawatan tapak dan pembentangan kemajuan projek akan disusun oleh sekretariat dana. 4. Ketua projek perlu mengisi dan menghantar borang laporan kemajuan/akhir dan kewangan projek setiap enam (6) bulan kepada sekretariat dana ICC sehingga tamat projek. 5. Projek penyelidikan yang mencapai tahap kemajuan memuaskan ditakrifkan sebagai mencapai kemajuan seperti berikut: <table><tr><th rowspan="2">Bil</th><th rowspan="2">Tempoh</th><th colspan="2">Pencapaian Minima</th></tr><tr><th>Carta perbatuan</th><th>Kewangan</th></tr><tr><td>1.</td><td>Pertengahan Tempoh Pelaksanaan Projek</td><td>50%</td><td>50%</td></tr></table> 6. Ketua Projek dan pelajar simbiosis wajib menghadiri ke setiap sesi pembentangan. 7. Projek mesti dilaksanakan dengan mematuhi skop dan objektif asal yang diluluskan. 8. Projek yang menghadapi sebarang masalah atau isu perlu dibawa ke Mesyuarat Jawatankuasa Inkuiri yang telah dilantik untuk tindakan selanjutnya.	Bil	Tempoh	Pencapaian Minima		Carta perbatuan	Kewangan	1.	Pertengahan Tempoh Pelaksanaan Projek	50%	50%
Bil	Tempoh	Pencapaian Minima										
		Carta perbatuan	Kewangan									
1.	Pertengahan Tempoh Pelaksanaan Projek	50%	50%									
15.	Penutupan/ Penamatan Geran	Untuk prestasi projek yang kurang baik, projek akan digantung projek atau disenaraihitamkan										

	KRITERIA GERAN SMALL MEDIUM ENTERPRISE INNOVATION TECHNOLOGY ACCELERATOR (ICC UTM)	Semakan:
		Tarikh Pindaan: 10 Jun 2025
		Muka surat 7 Daripada 7

BIL	PERKARA	KETERANGAN
16.	Fasiliti	Penyewaan ruang pejabat dan kemudahan kongsi bersubsidi di Technovation Park
17.	Panduan Dana ICC	Semua kriteria ini adalah dibaca bersama Panduan Dana ICC yang sedang berkuatkuasa
18.	Senarai Semak	Rujuk Lampiran Senarai Semak

Carta Alir Permohonan Dana ICC

Pegawai Bertanggungjawab	Aliran Kerja	Proses Kerja
	 <pre> graph TD 1([1]) --> 2[2] 2 --> 3[3] 3 --> 4[4] 4 --> 5[5] 5 --> 6[6] 6 --> 7{7} 7 --> 6 7 --> 8{8} 8 --> 7 8 --> 9[9] 9 --> 10([10]) </pre>	1. Mula
Sekretariat Dana ICC		2. Taklimat kriteria dana
Pemohon		3. Permohonan dana melalui sistem INNOCOMMS
Sekretariat Dana ICC Pemohon		4. Klinik proposal
Pemohon		5. Pembentangan proposal
Sekretariat Dana ICC		6. Penilaian dan pemarkahan
Panel Jawatankuasa Penilaian Dana ICC		7. Kelulusan peringkat Jawatankuasa Penilaian Dana ICC
Panel Jawatankuasa Pengurusan Dana Induk		8. Kelulusan peringkat Jawatankuasa Pengurusan Dana Induk
Sekretariat Dana ICC		9. Pengumuman penerima dana
		10. Tamat