

Kumpulan Penyelidikan Universiti (KPU) Universiti Kebangsaan Malaysia



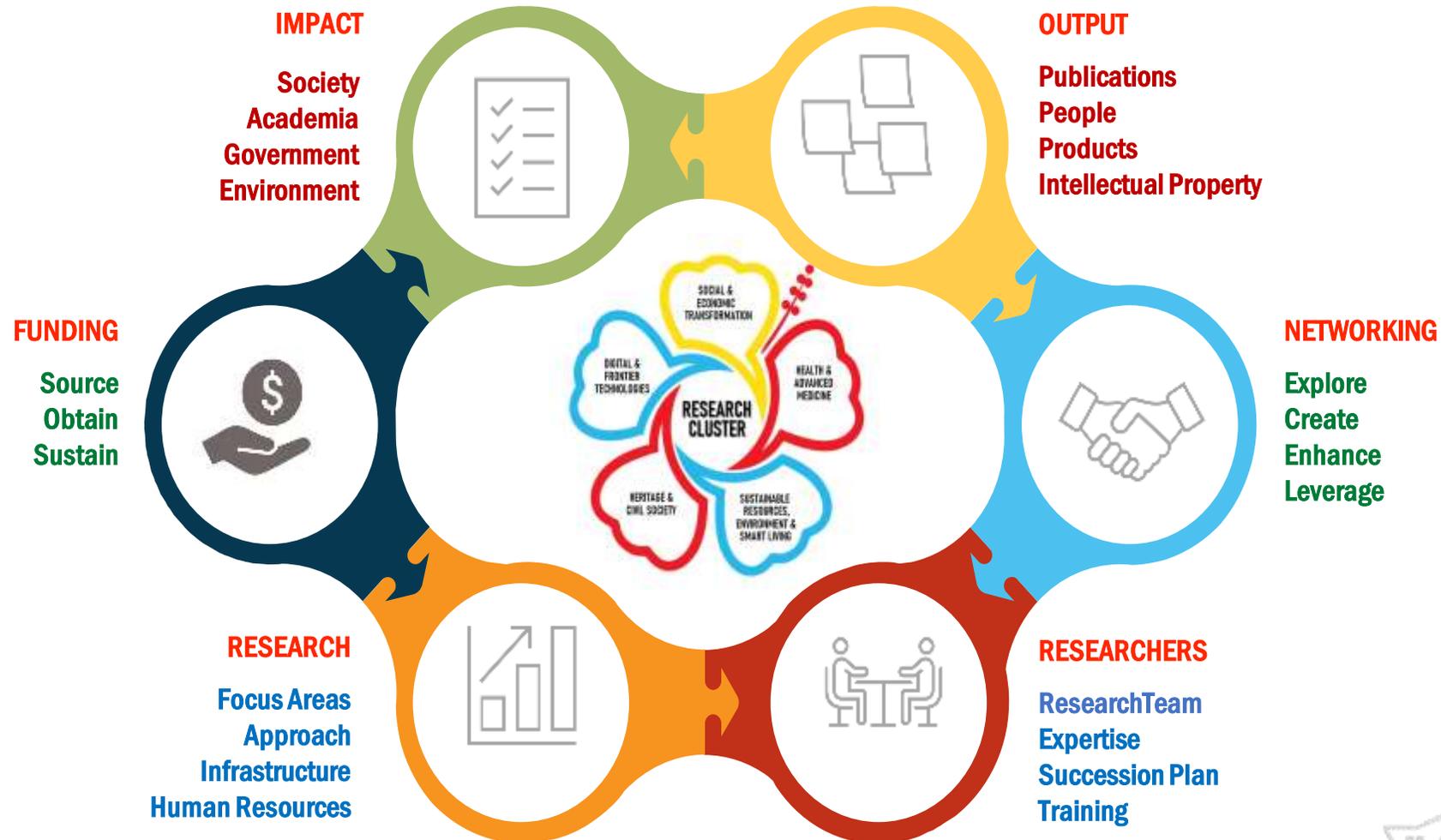
Kronologi & Asas Pembangunan GP



- Pusat IDEA – perbincangan dalaman
- 16-18 Dis 2021 – Bengkel GP KPU di Hotel Imperial Heritage, Melaka
- 9 Feb 2022 – Sesi Libat Urus bersama PTJ
- 17 Feb 2022 – Perbincangan Khas bersama NC
- 26 Feb 2022 – Perbincangan bersama TNCPnl
- 9-13 April 2022 – Semakan draf GP oleh PUU



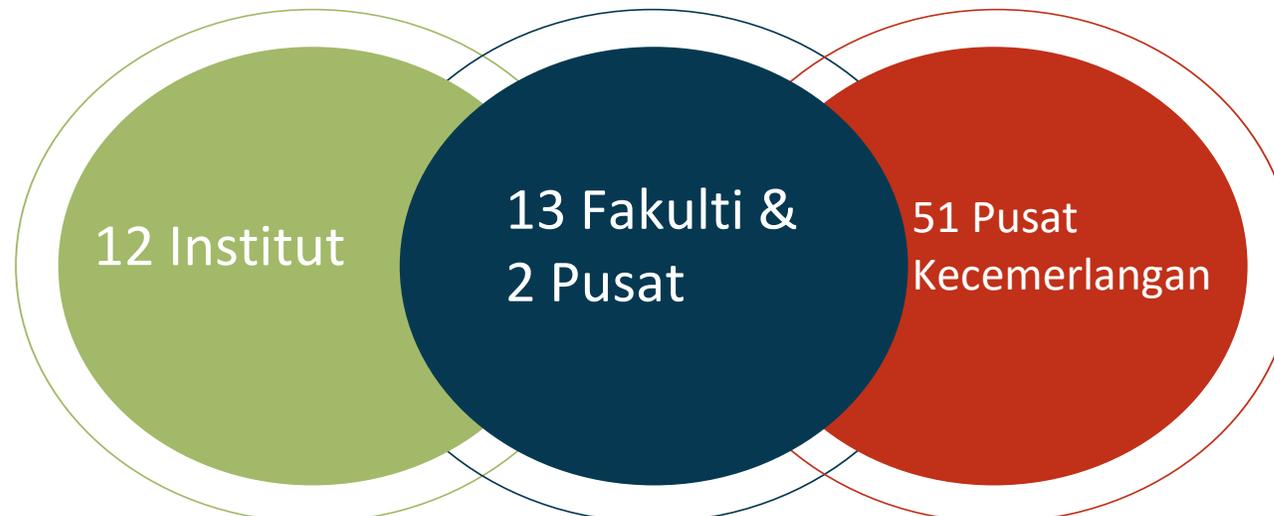
Elemen Ekosistem Penyelidikan UKM



Kelestarian Penyelidikan Rentas Disiplin



Kontinuum Penyelidikan



Hala Tuju Kluster Penyelidikan

2021-2022

Memperkukuhkan Kluster Penyelidikan

2020

Mensejajarkan Penyelidikan UKM



2023-2025
Melestarikan Kluster Penyelidikan



Justifikasi Penstrukturan Semula KPU

ISU UTAMA

Tadbir urus Kluster
Penyelidikan tidak efektif

Isu kelestarian pakar &
bidang kepakaran

Risiko tinggi tidak capai KPI

HASIL

- Struktur governans jelas & pemantauan yang efektif

Pelan pewarisan yang sistematik & pemantapan bidang kepakaran

Perancangan strategik & komitmen pelaksanaan yang tinggi

IMPAK



TUJUAN

- Sebagai rujukan kepada staf akademik dan pentadbiran Universiti dalam merancang dan memperkasakan Kumpulan Penyelidik Universiti selaras dengan agenda penyelidikan dan naratif baharu UKM yang menyumbang kepada penarafan Universiti
- Menyediakan platform kepada pasukan penyelidik untuk melaksanakan penyelidikan multidisiplin dan translasi
- Menggembeng sumber penyelidikan dan inovasi yang terdapat di dalam dan luar UKM
- Menempatkan prasarana penyelidikan secara bersama bagi memudahkan urusan penyelidikan multidisiplin dan translasi

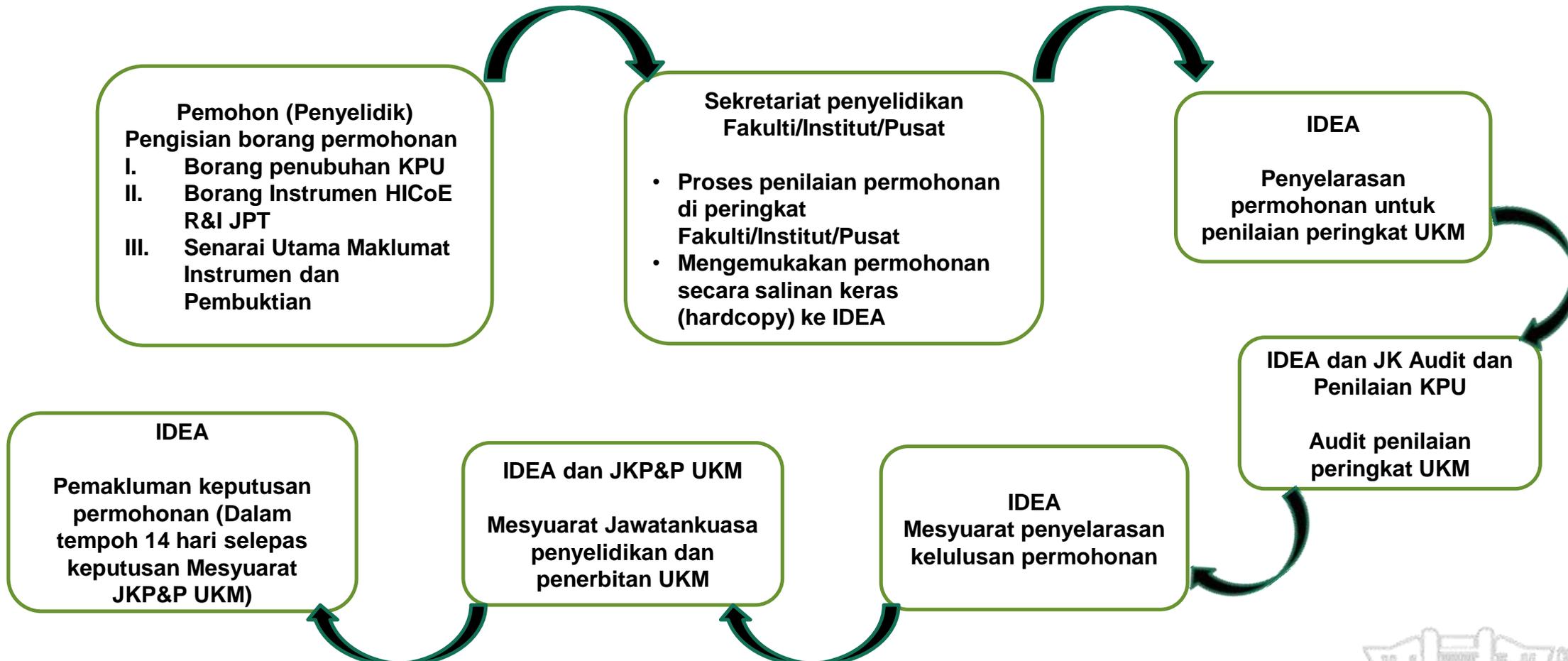


KRITERIA KUMPULAN PENYELIDIKAN UKM

- Setiap kumpulan diketuai oleh seorang penyelidik aktif dan berjawatan tetap dengan jawatan Profesor atau Profesor Madya.
- Setiap kumpulan melibatkan sekurang-kurangnya seorang penyelidik muda (gred 52 ke bawah).
- Setiap kumpulan mempunyai bilangan ahli kumpulan minimum lima (5) orang (termasuk ketua dan penyelidik muda).
- Keahlian kumpulan terdiri daripada penyelidik dari pelbagai bidang multidisiplin dan transdisiplin.
- Seorang ahli boleh menganggotai maksimum dua (2) kumpulan penyelidikan sahaja.
- Prestasi kumpulan penyelidikan dinilai berdasarkan kepada pencapaian lima (5) tahun kebelakang.
- Setiap permohonan dan penilaian Kumpulan Penyelidikan UKM akan melalui Jawatankuasa Penilai Kumpulan Penyelidikan UKM.



TATACARA PENUBUHAN DAN PENGIKTIRAFAN KUMPULAN PENYELIDIKAN UKM





Markah penilaian min. 40% selama 5 tahun dan multidisiplin boleh dinaik taraf ke KPU



Markah penilaian min. 70% selama 5 tahun layak memohon HICoE UKM



Markah penilaian min. 55% selama 5 tahun boleh dinaik taraf ke CoE UKM



Markah penilaian min. 80% selama 5 tahun layak mohon HICoE KPT

Penilaian menggunakan instrumen HiCoE KPT

Pusat IDEA

TNCP&I

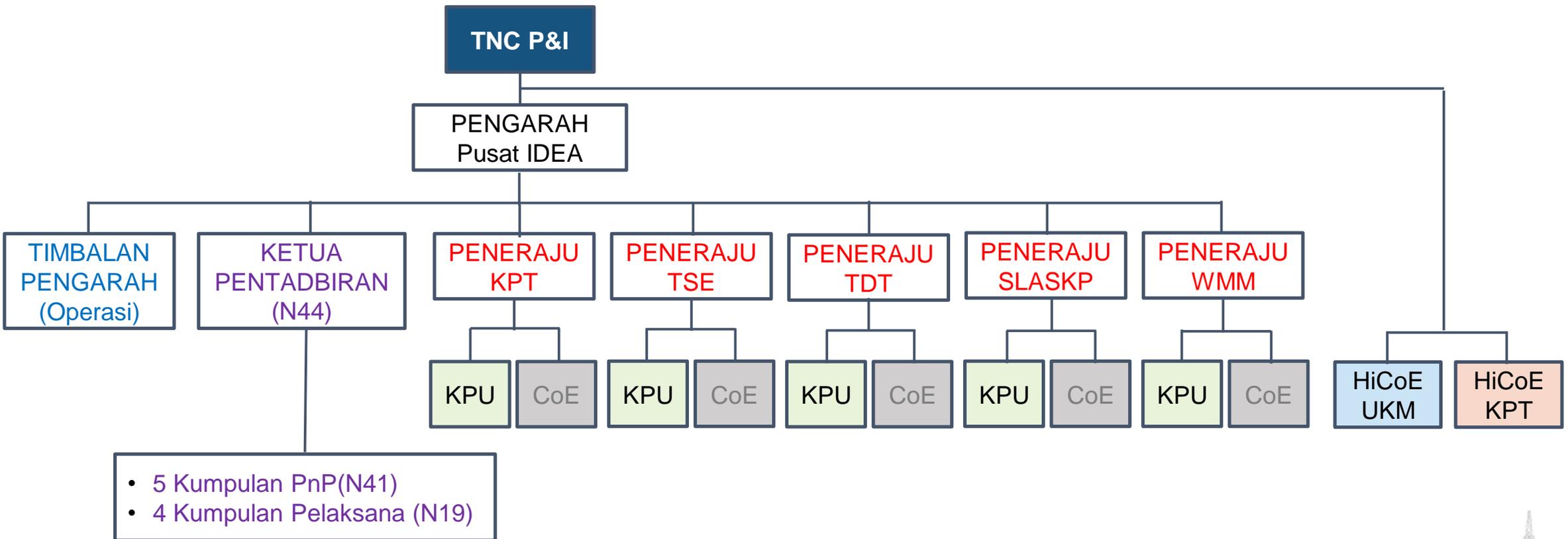


TADBIR URUS KUMPULAN PENYELIDIKAN UKM

- Kumpulan Penyelidikan UKM adalah di bawah portfolio Timbalan Naib Canselor Penyelidikan dan Inovasi.
- Pusat IDEA melalui Peneraju Kluster Penyelidikan bertanggung jawab merancang, memantau dan melaporkan aktiviti dan prestasi Kumpulan Penyelidikan UKM.
- Ketua Kumpulan Penyelidikan UKM bertanggung jawab merancang, melaksana dan melaporkan aktiviti dan prestasi kumpulan penyelidikannya kepada Peneraju Kluster Penyelidikan.



Carta Organisasi Pengurusan KPU UKM



KRITERIA DAN PELANTIKAN KUMPULAN PENYELIDIKAN UKM

Setiap Kumpulan
Penyelidikan UKM
yang ditubuhkan akan
didaftarkan dan
diberikan pengiktirafan
di peringkat universiti



Ketua Kumpulan
Penyelidikan UKM
dilantik oleh Timbalan
Naib Canselor
Penyelidikan dan
Inovasi



Ahli kumpulan
penyelidikan
dilantik oleh Ketua
Kumpulan
Penyelidikan UKM



PRESTASI KUMPULAN PENYELIDIKAN UKM



Kriteria Penilaian Borang Instrumen Penilaian HICoE (Teras Penyelidikan & Inovasi), Jabatan Pendidikan Tinggi

**SUMMARY MARK OF CoE
HICoE RESEARCH AND INNOVATION THRUST**

SECTION	CRITERIA	FULL MARK SCORE	ACTUAL SCORE	REMARK
A	General Information	-	-	-
B	Quantity and Quality of Researchers	15	0.00	CAPPED AT 200% EXCEPT RESEARCH EXPERIENCE / INPUT
C	Quantity and Quality of Research	35	0.00	CAPPED AT 200% / OUTPUT
D	Quantity and Quality of Postgraduates	10	0.00	CAPPED AT 200% EXCEPT POST-DOCS APPOINTMENT / INPUT & OUTPUT
E	Innovation	15	0.00	CAPPED AT 200% EXCEPT PATENT FILED/ OUTPUT
F	Professional Services and Gifts	10	0.00	CAPPED AT 200% / OUTPUT
G	Networking and Linkages	12	0.00	CAPPED AT 100% / OUTPUT
H	Resources	3	0.00	CAPPED AT 100% / INPUT
TOTAL		100	0.00	

Passing Marks :

1. Need to score minimum of 80 marks from overall total marks; AND
2. Need to score minimum of 48 marks from total summation of Section B, C and D.



TERIMA KASIH

