



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI



DEMAND DRIVEN INNOVATION PROJECT BY PPRN 2016

“Sharing Knowledge, Innovative Solutions”

For Malaysia, By Malaysian, In Malaysia

PUBLIC-PRIVATE RESEARCH NETWORK

PPRN

Inisiatif inovatif Kementerian Pendidikan Tinggi Malaysia bagi menggalakkan program inovasi yang berasaskan permintaan dalam memacu peningkatan produktiviti serta mengukuhkan pembangunan ekonomi Malaysia.

Objektif

Wujudkan *knowledge-friendly ecosystem*

Persekitaran di mana pengetahuan dihasilkan dan disebarkan daripada mereka yang mempunyainya (iaitu Institusi Pendidikan Tinggi & Institusi Penyelidikan Awam) kepada mereka yang memerlukan pengetahuan tersebut (iaitu industri/perusahaan)



Skop projek

Inovasi Produk

- Menambahbaik atau menambah nilai produk sedia ada industri/perusahaan untuk keperluan pasaran.

Inovasi Proses

- Menambahbaik proses pengeluaran produk, komponen sumber, gudang, logistik, kaedah penghantaran atau perkhidmatan; menyelaraskan untuk menjadikannya lebih cekap dan efisien menggunakan *state-of-art technology*; dan meningkatkan skala pengeluaran.



Syarat dan Kriteria Permohonan Projek PPRN

- 1) Permohonan terbuka kepada semua **syarikat berdaftar di Malaysia** dengan **nilai jualan tahunan** melebihi **RM50,000**.
- 2) **Pemilikan majoriti warganegara Malaysia ($\geq 51\%$)** bagi perniagaan bertaraf MNC.
- 3) Syarikat hendaklah mempunyai **masalah teknologi/teknikal** dalam pengeluaran produk, proses dan perkhidmatan.
- 4) Produk yang memerlukan penyelesaian pembangunan teknologi yang inovatif hendaklah **telah dikomersialkan dan ada di pasaran** tetapi perlu penambahbaikan dari segi proses atau produk itu sendiri.
- 5) Projek yang pada dasarnya melibatkan **masalah pengurusan atau pemasaran atau pembelian *off-the-shelve solutions*** seperti pembelian produk, perisian atau perkhidmatan **tidak akan dipertimbangkan**.



Syarat dan Kriteria Permohonan Projek PPRN

(sambungan)

- 6) Projek tidak terhad kepada bidang tertentu sahaja tetapi boleh melibatkan **apa-apa bidang sains gunaan atau kejuruteraan**.
- 7) Keutamaan diberi kepada projek yang **boleh disiapkan dalam tempoh enam (6) bulan**, namun tempoh pelaksanaan projek tidak lebih daripada setahun masih boleh dipertimbangkan jika ia mempunyai nilai sosial dan perniagaan yang signifikan.
- 8) Kementerian Pendidikan Tinggi (KPT)/PPRN akan membiayai sebahagian daripada kos keseluruhan projek dan **syarikat perlu bersedia untuk turut bersama-sama membiayai kos pembangunan projek**.



Tatacara permohonan

Syarikat mendaftar permohonan dengan PPRN

PENDAFTARAN
Emel atau faks borang pendaftaran lengkap dan salinan pendaftaran syarikat yang disahkan kepada:
Email : pprn@mohe.gov.my
Faks : 03-88706900

Sekiranya layak dan memenuhi skop projek, syarikat dijemput menghadiri sesi pepadanan dengan penyelidik

SESI PEMADANAN
1. Syarikat bentang permasalahan teknologi
2. Penyelidik bentang cadangan penyelesaian

Penilaian teknikal

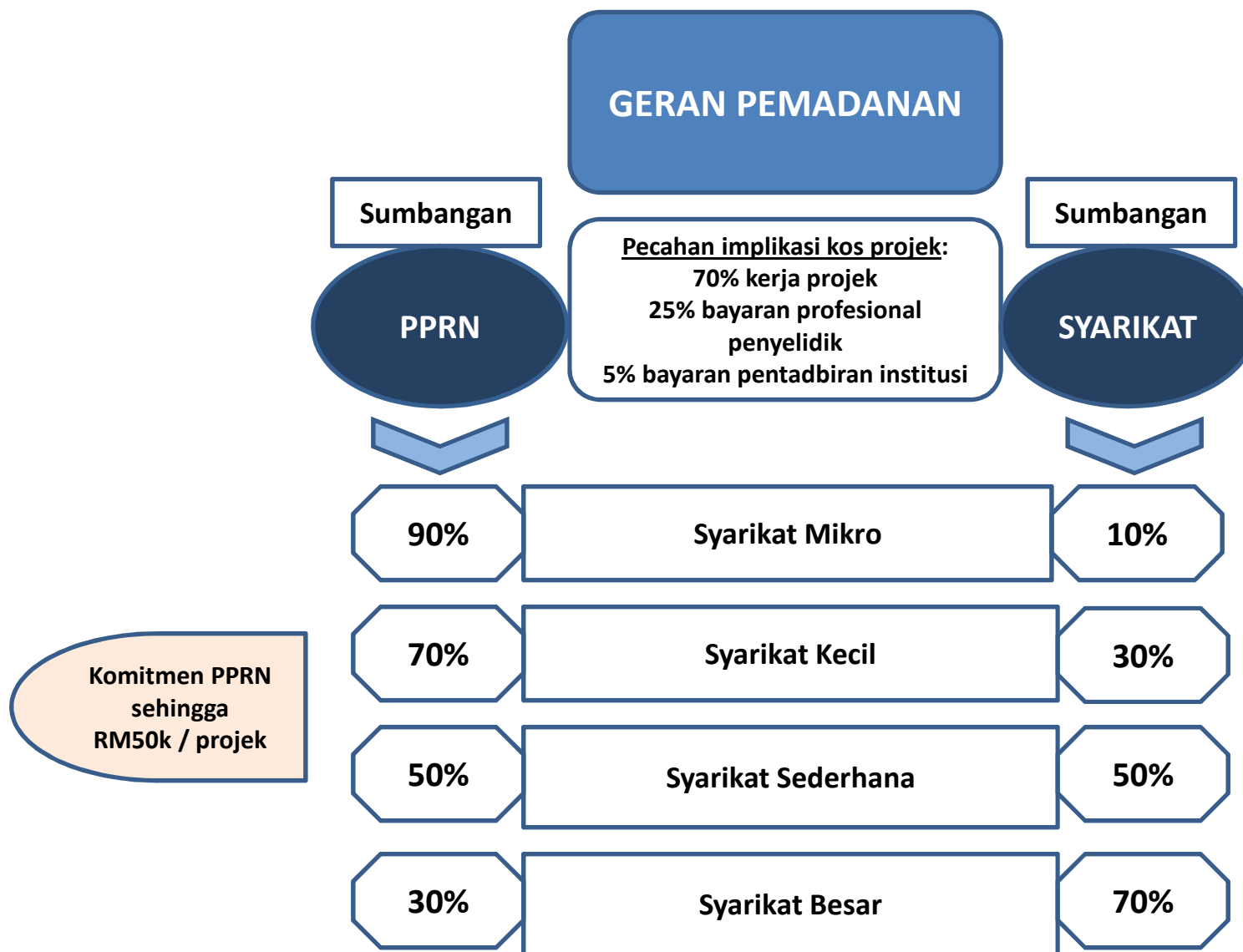
Kelulusan dan penawaran projek

Setuju terima tawaran oleh syarikat dan penyelidik

Syarikat dan PPRN bersama-sama membiayai kos pembangunan projek.

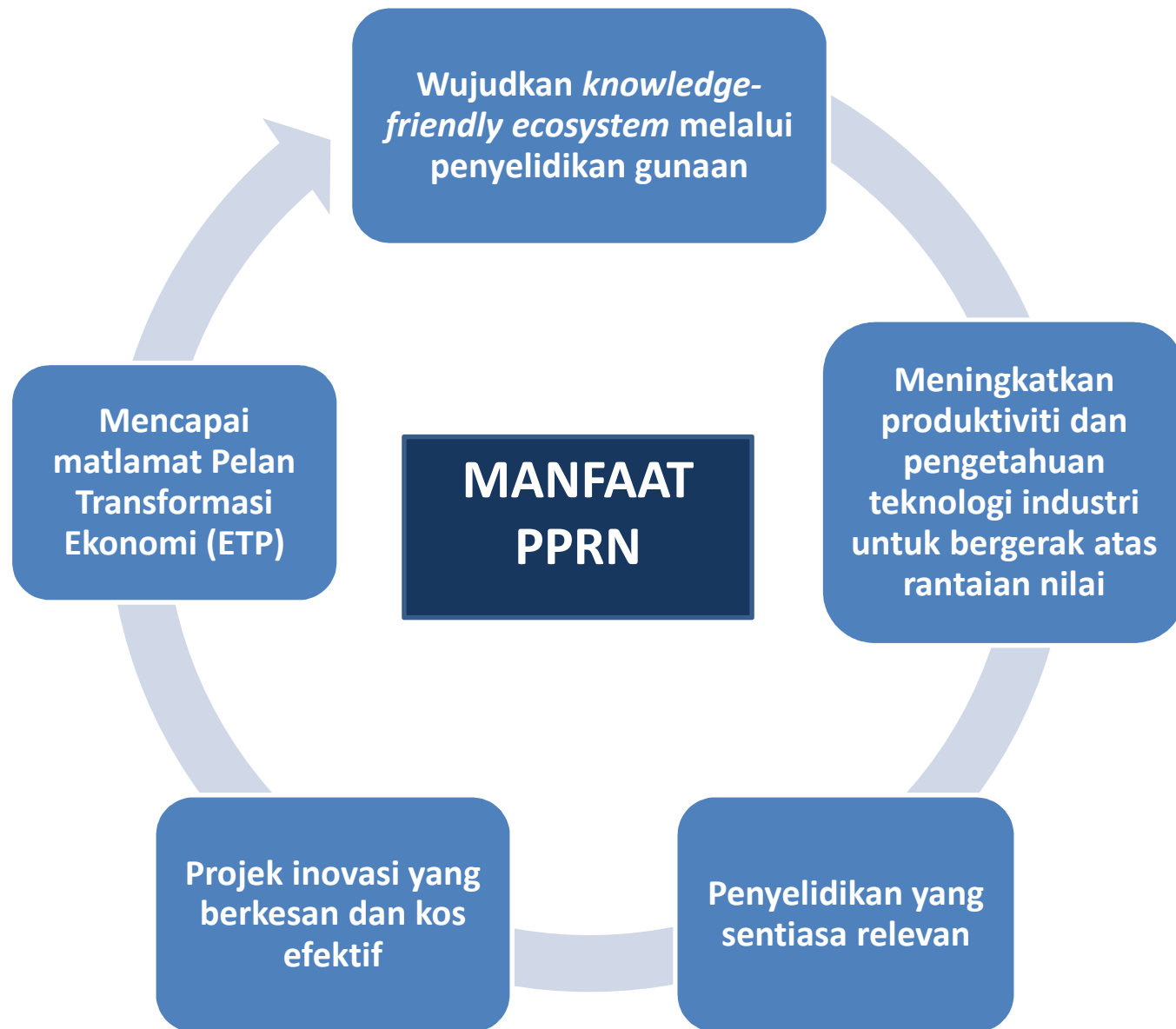


MEKANISME PEMBIAYAAN PROJEK



* Taraf syarikat adalah berdasarkan definisi baru PKS yang berkuatkuasa mulai 1 Januari 2014





HUBUNGI KAMI:

Sekretariat PPRN

d/a Unit Keusahawanan

Kementerian Pendidikan Tinggi

No. Tel.: 03-88705085/5090/5101

Emel : pprn@mohe.gov.my

Laman web : www.pprn.mohe.gov.my



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI



Sharing Knowledge, Innovative Solutions
For Malaysia, By Malaysian, In Malaysia

