

**DOKUMEN ASAL / SALINAN NO. \_\_ DARIPADA 4**  
(sila potong sama ada dokumen asal atau salinan. Jika salinan, sila nomborkan salinan)

### CADANGAN TEKNIKAL

#### LAMPIRAN B1 – MUKA DEPAN DAN SENARAI SEMAK DOKUMEN MANDATORI UNTUK CADANGAN TEKNIKAL

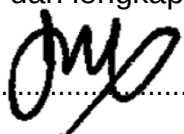
Senarai semak berikut perlulah dimasukkan sebagai MUKA DEPAN di dalam Cadangan Teknikal. Perunding hendaklah memastikan Cadangan Teknikal adalah lengkap merangkumi semua item-item yang dinyatakan di bawah. Kegagalan perunding melaksanakan demikian akan mengakibatkan Cadangan **Tidak Akan Dipertimbangkan**.

| No. | NO SIRI DOKUMEN PELAWAAN :PCT 25/2020<br>(sila isi no. siri di atas seperti yang tertera di muka depan dokumen pelawaan)              |                        |                                            |                                 |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------|
|     | Dokumen Yang Perlu Diserahkan                                                                                                         | SilaTanda (√)          |                                            |                                 |
|     |                                                                                                                                       | Ditanda oleh Perunding | Ditanda oleh Jawatankuasa Pembuka Pelawaan | Muka Surat di Cadangan Teknikal |
| 1.  | Declaration Form mengikut format di <b>Lampiran B2</b>                                                                                | √                      |                                            | 3                               |
| 2.  | Surat Akuan Perunding mengikut format di <b>Lampiran B3</b>                                                                           | √                      |                                            | 5                               |
| 3.  | Maklumat Perunding mengikut format di <b>Lampiran B4</b>                                                                              | √                      |                                            | 6                               |
| 4.  | Senarai pengalaman perunding melaksanakan kajian sama ada bagi Kerajaan, Swasta dan Negara Luar mengikut format di <b>Lampiran B5</b> | √                      |                                            | 7                               |
| 5.  | Ringkasan Curriculum Vitae Kakitangan Yang Terlibat (Termasuk Prinsipal/Pemilik Firma) mengikut format di <b>Lampiran B6</b>          | √                      |                                            | 12                              |

| No. | NO SIRI DOKUMEN PELAWAAN :PCT 25/2020<br>(sila isi no. siri di atas seperti yang tertera di muka depan dokumen pelawaan) |                              |                                                     |                                       |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------|
|     | Dokumen Yang Perlu<br>Diserahkan                                                                                         | SilaTanda (√)                |                                                     |                                       |
|     |                                                                                                                          | Ditanda<br>oleh<br>Perunding | Ditanda oleh<br>Jawatankuasa<br>Pembuka<br>Pelawaan | Muka Surat di<br>Cadangan<br>Teknikal |
| 6.  | Cadangan Jadual Pelaksanaan Kajian dilabelkan <b>Lampiran B7</b>                                                         | √                            |                                                     | 13                                    |
| 7.  | Metodologi yang dicadangkan dilabelkan <b>Lampiran B8</b>                                                                | √                            |                                                     | 15                                    |
| 8.  | Satu (1) Pendrive mengandungi soft copy Cadangan Teknikal yang telah lengkap diisi oleh perunding                        | √                            |                                                     | attached                              |

#### PENGESAHAN OLEH PERUNDING

Dengan ini saya mengesahkan bahawa saya telah membaca dan memahami semua syarat-syarat yang dinyatakan di atas dan semua maklumat yang dikemukakan adalah benar dan lengkap.

  
 Nama : Amir Ahmad Hassan  
 No. K.P : 711121-12-5055  
 Tarikh : 8/7/2020  
 Cop Firma :



**DECLARATION FORM****Authority to disclose firm's information**

*By submitting this form, you consent to release to The Government of Malaysia of all your firm's information. This information will be used to assist in evaluating your proposal.*

**Declaration**

*This declaration covers the information I have provided on this form and all the information submitted in my proposals as well as in the attached schedules and accompanying documents.*

- (i) *The attached schedules and accompanying documents are :  
(please declare all supporting documents and schedules included in the main proposal)*

| <b>No.</b> | <b>Name of attached<br/>schedules/accompanying documents</b>                                                                          | <b>Attachment/page no.</b> |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1.         | Declaration Form mengikut format di <b>Lampiran B2</b>                                                                                | 3                          |
| 2.         | Surat Akuan Perunding mengikut format di <b>Lampiran B3</b>                                                                           | 5                          |
| 3.         | Maklumat Perunding mengikut format di <b>Lampiran B4</b>                                                                              | 6                          |
| 4.         | Senarai pengalaman perunding melaksanakan kajian sama ada bagi Kerajaan, Swasta dan Negara Luar mengikut format di <b>Lampiran B5</b> | 7                          |
| 5.         | Ringkasan <i>Curriculum Vitae</i> Kakitangan Yang Terlibat (Termasuk Prinsipal/Pemilik Firma) mengikut format di <b>Lampiran B6</b>   | 12                         |
| 6.         | Cadangan Jadual Pelaksanaan Kajian dilabelkan <b>Lampiran B7</b>                                                                      | 13                         |
| 7.         | Metodologi yang dicadangkan dilabelkan <b>Lampiran B8</b>                                                                             | 15                         |
| 8.         | Satu (1) <i>Pendrive</i> mengandungi <i>soft copy</i>                                                                                 | attached                   |

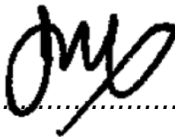
|  |                                                           |  |
|--|-----------------------------------------------------------|--|
|  | Cadangan Teknikal yang telah lengkap diisi oleh perunding |  |
|--|-----------------------------------------------------------|--|

- (ii) *I declare that the information I have given is truthful, complete and correct.*
- (iii) *I understand that any false statements/information/documents submitted may result in my firm's disqualification of entering this invitation to offer.*
- (iv) *I realised that once this form has been completed and signed, it will form part of my proposal and will be used as an evidence to support this declaration.*

**Solemn declaration**

*I Amir Ahmad Hassan do solemnly declare that all information and accompanying documents that I have given in the foregoing proposal is truthful, complete and correct, and I make this solemn declaration conscientiously believing it to be true and knowing that it is of the same force and effect as if made under oath.*

Signature

: 

Name of representative & designation : Amir Ahmad Hassan  
(General Manager)



Company's stamp

: .....

Date

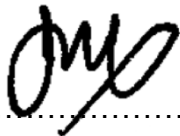
: 8/7/2020

**SURAT AKUAN PERUNDING**  
**(Disertakan Bersama Cadangan)**

Saya Amir Ahmad Hassan Nombor K.P. 711121-12-5055 selaku pemilik UPM Consultancy & Services Sdn. Bhd. dengan nombor Pendaftaran 788620-M dengan ini mengisytiharkan bahawa saya atau mana-mana individu yang mewakili syarikat ini tidak akan menawar atau memberi rasuah kepada mana-mana individu dalam Perbadanan Produktiviti Malaysia (MPC) atau mana-mana individu lain, sebagai sogokan untuk mendapatkan perolehan ini.

2. Sekiranya didapati ada sebarang percubaan rasuah daripada mana-mana pihak, saya akan membuat aduan dengan segera ke pejabat Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia (SPRM) atau balai polis yang berhampiran. Saya sedar bahawa kegagalan saya berbuat demikian adalah satu kesalahan di bawah Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah 2009 [Akta 694].

Yang Benar,



.....  
Nama : Amir Ahmad Hassan

No. K.P/Pasport : 711121-12-5055

Tarikh : 8/7/2020

Cop Firma :



*\*potong mana yang tidak berkenaan*

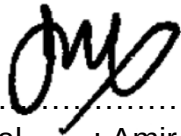
## MAKLUMAT PERUNDING

| Bil. | Perkara                               | Keterangan                                                                       |
|------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1.   | Nama Firma                            | UPM Consultancy & Services Sdn Bhd                                               |
| 2.   | Alamat Surat-Menyurat                 | Tingkat 1, Dewan Bankuet, Universiti Putra Malaysia, 43400 UPM Serdang, Selangor |
| 3.   | No. Pendaftaran MOF                   | 465-02032293                                                                     |
| 4.   | ROC/ROB/ROS                           | 788620-M                                                                         |
| 5.   | Emel Rasmi                            | <a href="mailto:upmcs@upmholdings.com.my">upmcs@upmholdings.com.my</a>           |
| 6.   | No. Faks                              | -                                                                                |
| 7.   | No. Telefon Firma                     | 03-89406606                                                                      |
| 8.   | Nama Wakil Firma Yang Boleh Dihubungi | Abdul Rahim Mohd Yusoff                                                          |

Nota:

1. Perunding hendaklah melengkapkan semua medan di no. 1 hingga no. 8 di atas bagi memudahkan pihak Agensi menghubungi perunding sekiranya perunding berjaya ditawarkan bagi kajian ini.
2. Perunding juga hendaklah memastikan bahawa maklumat yang diberikan adalah yang terkini.

Dengan ini saya mengesahkan bahawa semua maklumat yang dikemukakan adalah benar dan lengkap.



.....  
 Nama Prinsipal : Amir Ahmad Hassan  
 No. K.P : 711121-12-5055  
 Tarikh : 8/7/2020  
 Cop Firma :



**LAMPIRAN B5**

**SENARAI PENGALAMAN PERUNDING MELAKSANAKAN KAJIAN KERAJAAN, SWASTA DAN NEGARA LUAR**

| BIL | NAMA KAJIAN                                                                                                                                                                       | JENIS KAJIAN<br>(UMUM/<br>SEUMPAMA<br>KAJIAN INI) | JENIS PELANGGAN<br>(KERAJAAN MALAYSIA/<br>KERAJAAN ASING/ SWASTA<br>TEMPATAN/SWASTA ASING) | NAMA<br>AGENSI<br>PELANGGAN                      | TARIKH SURAT<br>SETUJU<br>TERIMA/SURAT<br>NIAT<br>(DD/MM/YYYY) | STATUS<br>PELAKSANAAN<br>KAJIAN<br>(AKTIF/SIAP) |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1   | Penyediaan Pelan Pembangunan Taman Negeri Kenaboi                                                                                                                                 | Umum                                              | Kerajaan                                                                                   | Jab<br>Perhutanan<br>Negeri<br>Sembilan          | 16/1/2019                                                      | AKTIF                                           |
| 2   | Kerja-kerja Perkhidmatan Juruperunding bagi Penyediaan Pelan Induk Pembangunan Hutan Taman Negeri Paya Gambut Ayer Hitam Utara, Muar, Johor bagi 2020 - 2029                      | Umum                                              | Kerajaan                                                                                   | Jabatan<br>Perhutanan<br>Negeri Johor            | 11/8/2019                                                      | AKTIF                                           |
| 3   | Kajian Penilaian Ekonomi Keseluruhan (Total Economic Valuation) Barangan dan Perkhidmatan Ekosistem Hutan di Semenanjung Malaysia                                                 | Umum                                              | Kerajaan                                                                                   | Jabatan<br>Perhutanan<br>Semenanjung<br>Malaysia | 1/11/2019                                                      | AKTIF                                           |
| 4   | Kajian Analisa Kos Faedah (Cost-Benefit Analysis) Projek Koridor Ekologi Central Forest Spine (CFS) di CFS1:PL3 Hutan Simpan Lojing - Hutan Simpan Sg. Brok, Gua Musang, Kelantan | Umum                                              | Kerajaan                                                                                   | Jabatan<br>Perhutanan<br>Semenanjung<br>Malaysia | 1/11/2019                                                      | AKTIF                                           |
| 5   | Kajian Pembangunan Indeks Budaya Keselamatan Di Sektor Pembinaan                                                                                                                  | Umum                                              | Kerajaan                                                                                   | NIOSH                                            | 1/9/2019                                                       | AKTIF                                           |
| 6   | Research On Management Of Human Capital In The Construction Industry In Malaysia                                                                                                  | Umum                                              | Kerajaan                                                                                   | CIDB                                             | 1/12/2016                                                      | AKTIF                                           |

|    |                                                                                                                                                        |      |                                          |                                             |            |       |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|-------|
| 7  | Kajian Penilaian Impak Keluarga Malaysia (FIA)                                                                                                         | Umum | Kerajaan                                 | LPPKN                                       | 30/8/2019  | AKTIF |
| 8  | Kajian dan Merangka Pelan Strategik dan Hala Tuju Khusus untuk Industri Bioteknologi Negeri Selangor atau 'Selangor Biotechnology Action Plan'         | Umum | Swasta                                   | Invest Selangor Berhad                      | 4/1/2020   | AKTIF |
| 9  | Kajian Terperinci Impak Alam Sekitar EIA (Second Schedule) bagi Projek Pembangunan Stetsen Pemindahan Sisa Pepejal Sanitari di Tampin, Negeri Sembilan | Umum | Swasta                                   | Asia Pacific Environment Consultant Sdn Bhd |            | AKTIF |
| 10 | Selangor Biotechnology Action Plan 2020-2030                                                                                                           | Umum | Kerajaan negeri Selangor                 | Selangor Investment                         | 18/12/2019 | Siap  |
| 11 | Pengantarabangsaan Industri Halal                                                                                                                      | Umum | Kerajaan Malaysia                        | Halal Development Corporation (HDC)         | 20/9/2017  | Siap  |
| 12 | Internationalization of Halal SMEs                                                                                                                     | Umum | Kerajaan Malaysia                        | Economics Planning Unit (EPU)               | 2/11/2017  | Siap  |
| 13 | Penambahbaikan Instrument Anugerah Pelanggan Agrobank                                                                                                  | Umum | Badan Berkanun/<br>Kementerian Pertanian | Ibu Pejabat Agrobank                        | 18/11/2016 | Siap  |
| 14 | Kajian Tentang Industry Value Chain and Profiling for Sector Agro-Food                                                                                 | Umum | Kerajaan                                 | Perbadanan Produktiviti Malaysia (MPC)      | 1/3/2018   | SIAP  |
| 15 | Kajian Penilaian Program Komunikasi, Pendidikan dan Kesedaran Awam (CEPA)                                                                              | Umum | Kerajaan                                 | PERHILITAN                                  | 8/10/2019  | SIAP  |
| 16 | Kajian Awal Penubuhan Skim Ombudsman Pengguna di Malaysia                                                                                              | Umum | Kerajaan                                 | KPDNHEP                                     | 17/08/2019 | SIAP  |
| 17 | Kajian Assessment Of The Industrial Performance Under Industrial Masterplan 3                                                                          | Umum | Kerajaan                                 | MITI                                        | 17/6/2019  | SIAP  |

|    |                                                                                                                                                      |          |          |                                          |            |      |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|------------------------------------------|------------|------|
| 18 | Assessing Compliance To Smoke Free Legislation In Kuala Lumpur 2018                                                                                  | Umum     | Kerajaan | DBKL                                     | 18/3/2019  | SIAP |
| 19 | Kajian Environment Scan: Food and Beverages Sector - Focus on the Halal Industry                                                                     | Umum     | Kerajaan | ILMIA                                    | 15/02/2018 | SIAP |
| 20 | Malaysia Biodiversity Enforcement Operation Network Program in Taman Negara                                                                          | Umum     | Kerajaan | PERHILITAN                               | 20/01/2018 | SIAP |
| 21 | Kajian Inovasi Kebangsaan Dalam Sektor Pembuatan dan Perkhidmatan (Tahun 2015-2017)                                                                  | Umum     | Kerajaan | MASTIC                                   | 01/05/2018 | SIAP |
| 22 | Kajian Kualiti Perkhidmatan Tabika KEMAS                                                                                                             | Umum     | Kerajaan | KEMAS                                    | 08/05/2018 | SIAP |
| 23 | Penilaian Potensi Ekonomi Sungai Perak                                                                                                               | Umum     | Swasta   | KHAZANAH                                 | 26/03/2018 | SIAP |
| 24 | Penyediaan Rancangan Pengurusan Dan Pembangunan Bagi Taman Eko Rimba Sekayu, Taman Eko Rimba Chemerong Dan Taman Eko Rimba Lata Termbakah            | Seumpama | Kerajaan | Jab Perhutanan Negeri Terengganu         | 11/6/2019  | SIAP |
| 25 | Developing Knowledge Innovations for Improving Positioning In Global Knowledge-Based Economy Among Malaysian Bumiputera Enterpreneurs                | Umum     | Swasta   | PNBRI                                    | 01/06/2018 | SIAP |
| 26 | Tree Inventory, Economic Valuation of Ecosystem and Biodiversity of Forested Land for Package 2: Ayer Itam to Lebuhraya Lim Chong Eu By Pass, Penang | Umum     | Swasta   | Consortium Zenith Construction Sdn Bhd   | 20/7/2018  | SIAP |
| 27 | Penyediaan Pelan Pengurusan Taman Negara Usun Apau Di Bahagian Miri                                                                                  | Seumpama | Kerajaan | Ibu Pejabat Jabatan Hutan Negeri Sarawak | 3/1/2017   | SIAP |
| 28 | Penyediaan Pelan Pengurusan Taman                                                                                                                    | Seumpama | Kerajaan | Ibu Pejabat                              | 3/1/2017   | SIAP |

|    |                                                                                                                                                                                     |          |          |                                                      |           |      |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|------------------------------------------------------|-----------|------|
|    | Negara Gunung Pueh Di Bahagian Kuching                                                                                                                                              |          |          | Jabatan Hutan Negeri Sarawak                         |           |      |
| 29 | Projek Cadangan Pelan Tindakan Khas Pembangunan Setiu Wetland, Unit Perancang Ekonomi (UPEN) Terengganu                                                                             | Seumpama | Kerajaan | Unit Perancang Ekonomi Negeri Terengganu             | 3/1/2017  | SIAP |
| 30 | Kajian Analisa Kos Faedah (CBA) Projek Koridor Ekologi Central Forest Spine (CFS) Di CFS2:PL1 Hutan Simpan Labis Timur - Hutan Simpan Mersing - Hutan Simpan Lenggong Tengah, Johor | Umum     | Kerajaan | Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia              | 31/6/2017 | SIAP |
| 31 | Penilaian Ekonomi dan Mekanisme Bayaran Perkhidmatan Ekosistem (PES) Hutan Tadahan Air Dalam Hutan Simpanan Kekal                                                                   | Umum     | Kerajaan | Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia              | 31/6/2017 | SIAP |
| 32 | Kajian Post Harvest Losses dan Kelestarian Ekosistem Industri Perikanan Malaysia                                                                                                    | Umum     | Kerajaan | LKIM                                                 | 2/10/2017 | SIAP |
| 33 | Kajian Trend Permintaan Pembiayaan PTPTN di IPTA dan IPTS                                                                                                                           | Umum     | Kerajaan | Perbadanan Tabung Pendidikan Tinggi Nasional (PTPTN) | 8/11/2017 | SIAP |
| 34 | Kajian Kebolehlaksanaan Projek Hospital Veterinar Negeri Selangor                                                                                                                   | Umum     | Kerajaan | Jabatan Perkhidmatan Veterinar Negeri Selangor       | 1/11/2017 | SIAP |

Nota:

1. Semua maklumat di atas adalah mandatori untuk diisi dan tidak boleh dibiarkan kosong. Sekiranya tiada pengalaman, sila isikan 'TIADA'.
2. Sekiranya ruangan di atas yang disediakan tidak mencukupi, perunding hendaklah mengemukakan borang tambahan. Walau bagaimanapun, borang tambahan tersebut hendaklah mengandungi tajuk dan bilangan medan yang sama.

Dengan ini saya mengesahkan bahawa semua maklumat yang dikemukakan adalah benar dan lengkap.

.....  
Nama Prinsipal : Amir Ahmad Hassan  
No. K.P : 711121-12-5055  
Tarikh : 8/7/2020  
Cop Firma :



# LAMPIRAN B6

## RINGKASAN CURRICULUM VITAE KAKITANGAN YANG TERLIBAT (TERMASUK PRINSIPAL/PEMILIK FIRMA)

| Bil                                            | Nama Pasukan<br>(Tempatan / Asing –<br>nyatakannama Negara<br>asing) | Umur          | Tempoh<br>Pengalaman<br>Bekerja<br>(Tahun) | Kelulusan Akademik Tertinggi<br>(Nyatakannamakelayakan<br>dan universiti) | Jenis Kakitangan<br>(Pemilik/ Rakan<br>Kongsi/<br>Ikhtisas/<br>Separalkhtisas*) | Status<br>Kakitangan<br>(Tetap/<br>Sementara*) | Input<br>Masa<br>Dalam<br>Kajian<br>(Bulan) |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>A. PASUKAN PENGURUSAN</b>                   |                                                                      |               |                                            |                                                                           |                                                                                 |                                                |                                             |
| 1                                              | Amir Ahmad Hassan                                                    | 49            | 19                                         | MBA - Technopreneurship                                                   | Ikhtisas                                                                        | Tetap                                          | 0                                           |
| <b>B. PASUKAN PAKAR - TOPIC EXPERTS (TE)</b>   |                                                                      |               |                                            |                                                                           |                                                                                 |                                                |                                             |
| 1                                              | Dr. Noor Azlin Ismail<br>(Tempatan)                                  | 48            | 24                                         | PhD<br>(Education – Universiti Putra<br>Malaysia)                         | Ikhtisas                                                                        | Tetap                                          | 1.6 (50<br>hari)                            |
| <b>C. PASUKAN PAKAR - GENERAL EXPERTS (GE)</b> |                                                                      |               |                                            |                                                                           |                                                                                 |                                                |                                             |
| 1.                                             | (Pelajar/graduan Master)                                             | 26 ke<br>atas | Minima 2<br>tahun                          | Master                                                                    | Ikhtisas                                                                        | Sementara                                      | 4                                           |

### Nota:

Semua maklumat di atas adalah mandatori untuk diisi dan tidak boleh dibiarkan kosong.

1. Sekiranya ruangan di atas yang disediakan tidak mencukupi, petender hendaklah mengemukakan borang tambahan. Walau bagaimanapun, borang tambahan tersebut hendaklah mengandungi tajuk dan bilangan medan yang sama.

\* Kakitangan Sementara termasuk Pemilik/Rakan Kongsi adalah tertakluk kepada skala gaji di Lampiran A1, A2 dan A3, manakala Kakitangan Tetap (kecuali Pemilik/Rakan Kongsi) adalah mengikut Slip Gaji.

Dengan ini saya mengesahkan bahawa semua maklumat yang dikemukakan adalah benar dan lengkap.

.....  
 Nama : Amir Ahmad Hassan  
 No. K.P : 711121-12-5055  
 Tarikh : 8/7/2020  
 Cop Firma :



## CADANGAN JADUAL PELAKSANAAN KAJIAN INI

JADUAL 1 : AKTIVITI BAGI SETIAP PERINGKAT SEPANJANG TEMPOH KAJIAN

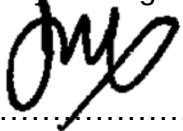
| Aktiviti                                                                                   | B1 (J) |   |   |   | B2 (O) |   |   |   | B3(S) |   |   |   | B4(O) |   |   |   | B5(N) |   |   |   | B6 (D) |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---|---|--------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|---|---|---|--------|---|---|---|
|                                                                                            | 1      | 2 | 3 | 4 | 1      | 2 | 3 | 4 | 1     | 2 | 3 | 4 | 1     | 2 | 3 | 4 | 1     | 2 | 3 | 4 | 1      | 2 | 3 | 4 |
| <b>Peringkat 1: Laporan Awal</b>                                                           |        |   |   |   |        |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |        |   |   |   |
| 1. Brainstorming and discussion of work scope.                                             |        |   |   |   |        |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |        |   |   |   |
| 2. Literature review and propose BI framework and methodology for the case study of MEDAC. |        |   |   |   |        |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |        |   |   |   |
| 3. Review of relevant acts                                                                 |        |   |   |   |        |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |        |   |   |   |
| <b>Peringkat 2: Laporan Interim</b>                                                        |        |   |   |   |        |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |        |   |   |   |
| 1. Preparing semi structure questionnaire for the focus group session.                     |        |   |   |   |        |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |        |   |   |   |
| 2. Focus group interviews                                                                  |        |   |   |   |        |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |        |   |   |   |
| 3. Develop questionnaire and pre-testing                                                   |        |   |   |   |        |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |        |   |   |   |
| <b>Peringkat 3: Laporan Akhir</b>                                                          |        |   |   |   |        |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |        |   |   |   |
| 1. Surveys                                                                                 |        |   |   |   |        |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |        |   |   |   |
| 2. Data analysis and interpretation                                                        |        |   |   |   |        |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |        |   |   |   |
| 3. Report writing and submission                                                           |        |   |   |   |        |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |        |   |   |   |

Nota:

1. Semua maklumat di atas adalah mandatori untuk diisi dan tidak boleh dibiarkan kosong.

2. Sekiranya ruangan di atas yang disediakan tidak mencukupi, perunding hendaklah mengemukakan borang tambahan. Walau bagaimanapun, borang tambahan tersebut hendaklah mengandungi tajuk dan bilangan medan yang sama.

Dengan ini saya mengesahkan bahawa semua maklumat yang dikemukakan adalah benar dan lengkap.



.....  
Nama Prinsipal : Amir Ahmad Hassan  
No. K.P : 711121-12-5055  
Tarikh : 8/7/2020  
Cop Firma :



## LAMPIRAN B8

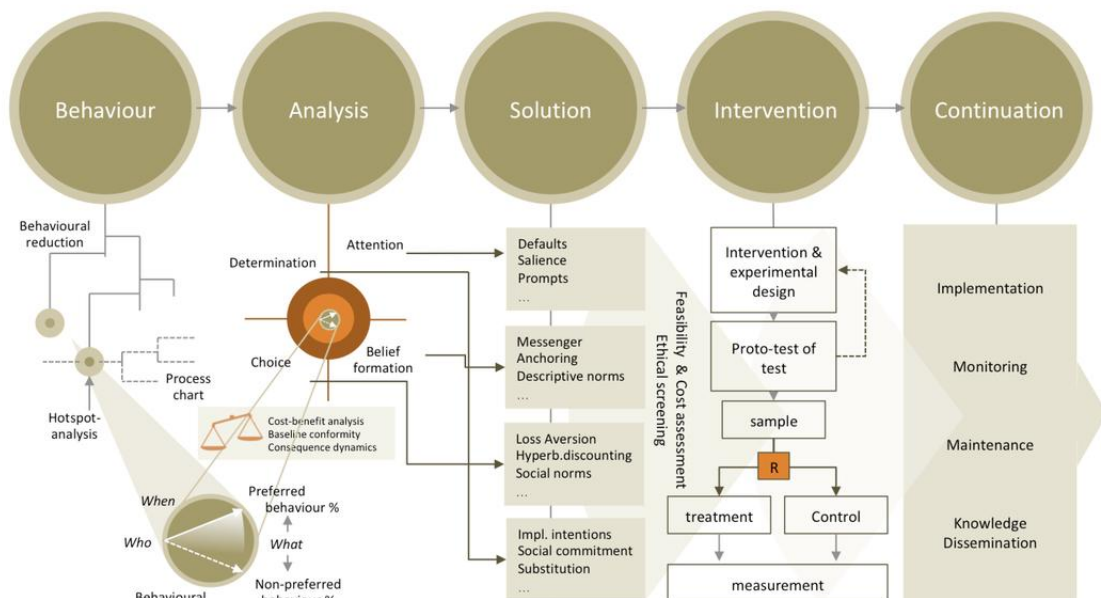
### METODOLOGI YANG DICADANGKAN BAGI MENJALANKAN KAJIAN INI

Perunding hendaklah memastikan metodologi yang dicadangkan adalah mematuhi keperluan-keperluan yang dinyatakan di dalam Terma Rujukan (**Lampiran D**).

#### METODOLOGI

Behavioral Insights will be applied through voluntarily registration or membership drive in assisting MEDAC to formulate a legal instrument to protect and provide assistance to the said entrepreneurs. The model BASIC developed by Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) will be used in this case study of MEDAC.

**Figure 1: the framework of the case study Model BASIC OECD**



#### DATA COLLECTIONS

- Preliminary surveys will be conducted among respondents from MSMEs, startups and informal sector with collaborations from MPC and MEDAC.
- In order to understand about the pattern in business registration among MSMEs, a few series of interviews will be conducted why MSMEs, start up and informal sector register and not register their business with certain agencies.
- Preliminary interviews will be conducted with key person in charge on business registration from various government agencies such as SSM, MEDAC, SME-Corp, Pihak Berkuasa Tempatan (PBT).
- Preliminary interviews will be conducted with key person in charge on business registration from various Non- government agencies (NGOS).

- An instrument for data collection will be developed, and the validation of the instrument will be conducted to ensure that the instrument is reliable and applicable to the case study.
- An instrument for data collection will be developed, and the validation of the instrument will be conducted to ensure that the instrument is reliable and applicable to the case study.
- Pretesting questionnaire will be done with panel experts before distributed to the respondents through MEDAC's database.
- Data analysis software such as SPSS and relevant analysis will be conducted.
- Data from Control Group and Treatment Group will be analyzed using the descriptive Statistic and Inferential as shown in Table 1.

• **Table 1: Framework of Data Analysis**

| No | Statistic                          | Data                                              | Output                                                                                           |
|----|------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Descriptive statistics             | Gaps score                                        | Means and Standard Deviations                                                                    |
| 2. | <i>ANOVA and t-test</i>            | Means comparison control and treatment            | Test of significance at 95% confidence level                                                     |
| 3. | Pearson product-moment correlation | Relationship between Intervention and achievement | Test of significance at 95% confidence level<br>Coefficient <i>r</i><br>Strength of relationship |