| **A. BUTIRAN PEMOHON**  *(Pegawai utama untuk dihubungi bagi sebarang hal berkaitan permohonan)* **:** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nama** |  | **No Pekerja** |  |
| **Jawatan** |  | **No. Tel. Pejabat** |  |
| **Pusat Tanggungjawab** |  | **eMel** |  |

| **Nama Sistem/Aplikasi/** |  | |
| --- | --- | --- |
| **Kategori Permohonan:** | ⬜ Aplikasi Mudah Alih/ Mobile Application ⬜ Aplikasi Web/ Web Application | |
| **Keterangan ringkas Sistem/Aplikasi** |  | |
| **Kelulusan Ketua PTJ** | **Tandatangan & Cop Rasmi:** | **Tarikh:** |

| **B. Ulasan Pemilik Proses Utama** | | |
| --- | --- | --- |
| **Pemilik Proses Utama** | | ⬜ Pejabat Pendaftar | ⬜ Bendahari | ⬜ PTAR | | --- | --- | --- | | ⬜ Penyelidikan dan Inovasi | ⬜ Hal Ehwal Pelajar | ⬜ Hal Ehwal Akademik | | ⬜ Pejabat Naib Canselor   Lain-lain (Sila Nyatakan) : | ⬜Jaringan Industri dan (ICAN) | ⬜Pejabat Pembangunan Infrastruktur dan Infostruktur (PPII) | | |
| **Ulasan** |  | |
|  | **Tandatangan & Cop Rasmi:** | **Tarikh:** |

Untuk Kegunaan Pejabat:

| **C. Sekretariat Jawatankuasa JKSAU** | | |
| --- | --- | --- |
| **Tarikh terima** |  | |
| **Borang** | ⬜ Lengkap ⬜ Tidak lengkap  Komen:  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………………………………………………………………….. | |
| **D. Jawatankuasa JKSAU** | | |
| **Tarikh Mesyuarat** |  | |
| **Bilangan Mesyuarat** |  | |
| **Keputusan** | ⬜ Lulus ⬜ Tidak Lulus ⬜ Lain-lain  Komen:  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………………………………………………………………….. | |
| **Cadangan Pengurus Projek** | { Jika dilaksanakan oleh Jabatan Infostruktur } | |
| **Ulasan/ Tindakan Selanjutnya** |  | |
| **Tandatangan Pengerusi JK** | **Tandatangan & Cop Rasmi:** | **Tarikh:** |

| 1. **Tujuan** | Tujuan permohonan dikemukakan kepada Jawatankuasa **JKSAU** adalah untuk mendapat pertimbangan dan seterusnya kelulusan bagi pelaksanaan projek pembangunan <nama sistem/aplikasi/modul> |
| --- | --- |
| 1. **Peranan dan fungsi PTJ** | { Nyatakan peranan dan fungsi utama PTJ dan kaitannya dengan sistem yang dicadangkan. Terangkan bagaimana projek tersebut dapat menyokong kepada Bisnes Teras (Core Business) PTJ.} |
| 1. **Latar Belakang/ Pernyataan masalah** | { Senaraikan masalah berkaitan yang membawa kepada cadangan untuk melaksanakan projek pembangunan sistem/aplikasi/modul. (Bergantung kepada projek yang dicadangkan).} |
| 1. **Justifikasi Keperluan / Rasional kepada cadangan projek IT** | { Nyatakan rasional yang menyebabkan cadangan projek ini perlu dilaksanakan seperti keperluan baru, perluasan (roll-out) atau memperbaiki proses\* atau perkhidmatan yang disediakan oleh organisasi.  (\*Sertakan Lampiran 1: Carta Aliran Proses bagi penerangan mengenai proses sedia ada yang terlibat sekiranya ada & Carta Aliran Proses bagi cadangan proses baru) } |
| 1. **Faedah** | Faedah jangka pendek dan jangka panjang serta outcome projek IT yang dicadangkan  { Sila nyatakan faedah jangka pendek dan jangka panjang jika pelaksanaan projek IT dibuat dan nyatakan petunjuk-petunjuk prestasi atau deliverables yang dijangka akan dicapai, jika sesuai.} |
| 1. **Impak kepada organisasi** | { Nyatakan bagaimana projek yang dicadangkan dapat mengubah atau memberi kesan ke atas proses, perkhidmatan, peralatan atau perisian organisasi. Terangkan fungsi baru yang tercipta atau perubahan terhadap fungsi sedia ada selepas projek dijalankan.} |
| 1. **Implikasi Jika Tidak Dibangunkan** |  |

| 1. **Butiran terperinci Projek**   Berikut adalah keterangan terperinci bagi projek yang dicadangkan | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nama** | Projek Pembangunan <Nama Sistem/Aplikasi> | | | | | |
| **Cadangan Singkatan Nama Sistem/Aplikasi** | { Sila nyatakan cadangan nama sistem dan singkatan nama (jika ada) } | | | | | |
| **Objektif** | { Sila nyatakan objektif projek ini dilaksanakan } | | | | | |
| **Skop** | { Sila nyatakan skop projek ini dilaksanakan } | | | | | |
| **Fungsi/Ciri** | { Senaraikan fungsi dan ciri-ciri sistem/aplikasi/modul}  { merangkumi aspek-aspek keselamatan IT yang perlu bagi sistem/aplikasi/modul yang akan dibangunkan sekiranya berkaitan.} | | | | | |
| **Tempoh** | **Bilangan:**  (dalam kiraan Tahun/Bulan) | **Tarikh Mula**: | | | **Tarikh Akhir**: | |
| **Sasaran Tarikh produk/perkhidmatan digunakan** | Rujuk Lampiran 2: Jadual Pelaksanaan Projek Pembangunan  { Pemohon wajib sertakan jadual pelaksanaan projek (Carta Gantt) yang mengandungi perincian aktiviti } | | | | |
| **Klasifikasi Projek** | Sila calit (/) pada ruang yang berkenaan  ⬜ Sistem Baharu ⬜ Aplikasi Mobile ⬜ Modul Baharu  ⬜ Peningkatan Sistem ⬜ Perubahan Sistem/Modul  ⬜ Lain-lain (Nyatakan: ……………………………………………………………………………………….….) | | | | | |
| **Kategori Pengguna** | Sila calit (/) pada ruang yang berkenaan  ⬜ Pelajar ⬜ Staf Akademik ⬜ Staf Pentadbiran  ⬜ Orang Awam ⬜ Pembekal  ⬜ Lain-lain (Nyatakan: ……………………………………………………………………………………….….) | | | | | |
| **Peringkat pelaksanaan** | Sila calit (/) pada ruang yang berkenaan  ⬜ Setempat (Kegunaan PTJ sahaja)  ⬜ Enterprise (kegunaan seluruh UiTM) | | | | | |
| **Nama & Jawatan**  **Pengurus Projek** | { Nama Pegawai yang dilantik oleh PTJ bukan di kalangan staf teknikal untuk mengurus & melaporkan status projek } | | | | | |
| **Pemilik Proses** | { Nama PTJ yang mengurus tadbir sistem/aplikasi yang dibangun dari aspek dasar. Penggunaan, kualiti data dan lain-lain } | | | | | |
| **Kaedah Pelaksanaan** | Sila calit (/) pada ruang yang berkenaan  ⬜ *In-house* (Sumber dalaman)  ⬜ *Out-Source* (Pelaksanaan projek melalui pihak ketiga dan melibatkan kos) | | | | | |
| **Pembangun Sistem / Aplikasi** (Sekiranya *In-house*) | Sila calit (/) pada ruang yang berkenaan  ⬜ Dibangunkan oleh PTJ sendiri  ⬜ Dibangunkan oleh Jabatan Infostruktur  ⬜ Kolaborasi dengan Jabatan Infostruktur / PTJ Lain  Sila nyatakan nama PTJ Lain jika berkaitan \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | |
| **Cadangan Infrastruktur Sistem / Aplikasi** | **Fasa** **Pembangunan** (Sila calit (/) pada ruang yang berkenaan)   | ⬜ | Menggunakan infrastruktur ICT PTJ | | --- | --- | | ⬜ | Menggunakan/memohon perkhidmatan infrastruktur ICT seliaan Jabatan Infostruktur | | ⬜ | Perolehan infrastruktur ICT (Fizikal baharu) | | ⬜ | Menggunakan perkhidmatan pengkomputeran awan *(cloud)*) |  |  | Google | | --- | --- | |  | Microsoft | |  | Amazon | |  | TM | |  | Lain-Lain : (Sila Nyatakan) |     **Fasa** **Pelaksanaan** (Sila calit (/) pada ruang yang berkenaan   | ⬜ | Menggunakan infrastruktur ICT PTJ | | --- | --- | | ⬜ | Menggunakan/memohon perkhidmatan infrastruktur ICT seliaan Jabatan Infostruktur | | ⬜ | Perolehan infrastruktur ICT (Fizikal baharu) | | ⬜ | Menggunakan perkhidmatan pengkomputeran awan *(cloud)*) |  |  | Google | | --- | --- | |  | Microsoft | |  | Amazon | |  | TM | |  | Lain-Lain : (Sila Nyatakan) | | | | | | |
| **Anggaran Kos**  (jika melibatkan kos) | RM X,XXX.00  {Nyatakan pecahan kos berdasarkan item dan jumlah kos keseluruhan} | | | | | |
| **Item** | | **Kuantiti** | **Kos/Unit (RM)** | | **Jumlah (RM)** |
|  | |  |  | |  |
|  | |  |  | |  |
|  | |  |  | |  |
|  | |  |  | |  |
| **Jumlah Keseluruhan** | | | | |  |
| **Sumber Peruntukan**  (jika berkaitan) | Sila calit (/) pada ruang yang berkenaan  ⬜ Pengurusan ⬜ Pembangunan ⬜ Tabung Amanah  ⬜ KY ⬜ Penyelidikan  ⬜ Lain-lain (Sila nyatakan: ..................................................................................) | | | | | |
| **Dokumen Sokongan**  (Jika Ada) | { Senaraikan dokumen sokongan untuk rujukan Jawatankuasa. Disertakan sebagai lampiran. Contoh: Kertas Kerja, User Requirement Specification, Proses Kerja, Arkitektur dan lain-lain. } | | | | | |



**Borang yang telah lengkap diisi dan ditandatangani, mohon dihantar kepada Urusetia Jawatankuasa Sistem & Aplikasi Universiti atau email** [**jksau@uitm.edu.my**](mailto:jksau@uitm.edu.my)

**Senarai Lampiran:**

* Lampiran 1: Gambar Rajah Aliran Proses < nama proses> Sedia Ada & Gambar Rajah Aliran Proses < nama proses> Cadangan
* Lampiran 2: Jadual Pelaksanaan Projek Pembangunan
* Lain-lain lampiran berkaitan (Sila nyatakan)

**Perkara yang perlu dibuat sebelum permohonan ke JKSAU:**

1. Semak Pekeliling berkaitan.
2. Garis Panduan Pembangunan Sistem Dan Aplikasi.
3. Bil.6/2020 - Garis Panduan Pengurusan Pangkalan Data.
4. Bil.3/2021-Garis Panduan Integrasi Sistem.
5. Pemohon perlu menyemak senarai inventori sistem/aplikasi sedia ada di <https://unidev.uitm.edu.my/senarai-aplikasi-uitm> untuk mengelakkan duplikasi sistem di UiTM.