**LAMPIRAN A**



**BORANG PERMOHONAN KHIDMAT PERUNDINGAN DAN KHIDMAT PENGUJIAN PRESTASI SISTEM APLIKASI SEKTOR AWAM OLEH UNIT MYTCOE, BAHAGIAN PERUNDINGAN ICT, MAMPU**

**1.0 PENGENALAN**

Borang permohonan pengujian prestasi ini disediakan untuk mendapatkan maklumat awal mengenai aplikasi yang akan dilaksanakan pengujian prestasi. Dokumen ini akan dijadikan asas perbincangan dan kajian keperluan untuk melaksanakan pengujian prestasi.

**2.0 MAKLUMAT KEMENTERIAN/ AGENSI**

1. Nama Kementerian/ Agensi

|  |
| --- |
|   |

1. Alamat lengkap Kementerian/ Agensi

|  |
| --- |
|   |

1. Pegawai untuk dihubungi

|  |  |
| --- | --- |
| Nama penuh |  |
| Jawatan |  |
| Bahagian/ Unit |  |
| No. telefon pejabat |  |
| No. telefon bimbit |  |
| Emel |  |

1. Pegawai teknikal untuk dihubungi

|  |  |
| --- | --- |
| Nama penuh |  |
| Jawatan |  |
| Bahagian/ Unit |  |
| No. telefon pejabat |  |
| No. telefon bimbit |  |
| Emel |  |

**3.0 MAKLUMAT SISTEM/ APLIKASI**

1. Nama penuh sistem/ aplikasi

|  |
| --- |
|   |

1. Objektif sistem/ aplikasi

|  |
| --- |
|   |

1. Penerangan ringkas mengenai sistem dan modul yang terlibat

|  |
| --- |
|   |

1. Pengaturcaraan aplikasi dan pangkalan data

|  |  |
| --- | --- |
| Tarikh mula dibangunkan |  |
| Tarikh dijangka ‘Go Live’ |  |
| Dibangunkan secara | In House / Outsource |
| Nama vendor (Sekiranya outsource) |  |
| Kos pembangunan aplikasi (Sekiranya outsource) | RM  |
| Ujian Penerimaan Pengguna (UAT) telah dilaksanakan | Ya / Tidak |
| Ujian Penembusan (Pentest) telah dilaksanakan | Ya / Tidak |

1. Pengaturcaraan aplikasi dan pangkalan data

|  |  |
| --- | --- |
| Bahasa pengaturcaraan yang digunakan (Sila nyatakan sekiranya lebih daripada satu) |  |
| Versi bahasa pengaturcaraan |  |
| Pangkalan data yang digunakan |  |
| Versi pangkalan data |  |

1. Statistik pengguna sistem (sekiranya ada)

|  |  |
| --- | --- |
| Anggaran bilangan pengguna aktif/ berdaftar (sistem sedia ada) |  |
| Anggaran bilangan pengguna (sistem baharu) |  |
| Anggaran bilangan pengguna serentak bagi ujian prestasi |  |
| Kategori pengguna | Orang awam / pengguna dalaman |

1. Gambarajah logikal/ fizikal atau arkitektur sistem yang menerangkan aliran trafik dari pengguna, server sehingga pangkalan data

|  |
| --- |
|   |

**4.0 TRANSAKSI BISNES YANG AKAN DIUJI**

1. Transaksi bisnes 1 (nama modul/ bisnes)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bil. | Transaksi | URL |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |

1. Transaksi bisnes 2 (nama modul/ bisnes)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bil. | Transaksi | URL |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |

1. Transaksi bisnes 3 (nama modul/ bisnes)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bil. | Transaksi | URL |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |

**5.0 SERVER/ INFRASTRUKTUR SISTEM**

Senarai lengkap server yang digunakan

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bil.** | **Web/ Application Server** | **No. of Server** | **No. of CPU (Core)** | **Memory Size (GB RAM)** | **OS Platform/ Version** | **IP Address** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |

**6.0 PENGESAHAN**

1. Disediakan oleh

|  |  |
| --- | --- |
| Tandatangan |  |
| Nama penuh |  |
| Jawatan |  |
| No. telefon bimbit |  |
| Emel |  |