

# STANDARD OPERATIONAL PROCEDURE

No: PTI/UBJ/SOP/008

Tanggal: 8 November 2021

Revisi:-

Halaman: 1 dari 5

# DOKUMEN DIREKTORAT PENGEMBANGAN TI UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

Nama Dokumen	:	SOP PENGAJUAN SISTEM INFORMASI
Penanggung Jawab Dokumen	:	Direktur Pengembangan Teknologi Informasi
Tanda Tangan	:	Jill A



#### STANDARD OPERATIONAL PROCEDURE

No: PTI/UBJ/SOP/008

Tanggal: 8 November 2021

Revisi:-

Halaman: 2 dari 5

#### 1. Tujuan

Tujuan dari pembentukan SOP ini adalah untuk membentuk alur prosedur pengajuan sistem informasi dalam mendukung keperluan proses bisnis di Universitas Bhayangkara Jakarta Raya (UBJ).

### 2. Ruang Lingkup

Pengajuan sistem informasi di UBJ aplikasi yang dibuat oleh Tim Aplikasi Direktorat PTI untuk kebutuhan Unit, Biro, Fakultas atau Prodi dalam hal menjalankan operasi, manajemen dan proses bisnis. Aplikasi dimaksud adalah yang belum pernah ada atau baru, dan dijalankan secara *online*, artinya bisa diakses lewat internet.

### 3. Definisi

- a. Universitas Bhayangkara Jakarta Raya (Ubhara Jaya) merupakan lembaga pendidikan swasta yang berusaha mengembangkan diri untuk menjadi perguruan tinggi unggulan di tingkat nasional, reegional maupun dunia.
- Sistem informasi adalah kombinasi dari teknologi informasi dan aktivitas orang yang menggunakan teknologi itu untuk mendukung operasi dan manajemen.

#### 4. Pengguna

Sasaran dalam SOP pengajuan sistem informasi:

- a. Tim Dir PTI bagian Aplikasi sebagai pelaksana.
- b. Unit, Biro, Fakultas atau Prodi.



#### STANDARD OPERATIONAL PROCEDURE

No: PTI/UBJ/SOP/008
Tanggal: 8 November 2021

Revisi: -

Halaman: 3 dari 5

#### 5. Rincian Prosedur

- 1. Unit kerja yang membutuhkan sistem informasi mengirim Nota Dinas ke Wakil Rektor 4 terkait permohonan sistem informasi dengan melampirkan SOP terkait transaksi yang akan dibuat sistem.
- 2. Direktorat Pengembangan Teknologi Informasi (Dit. PTI) menerima tembusan Nota Dinas yang dikirimkan dan menerima disposisi dari Wakil Rektor 4 terkait permohonan sistem informasi tersebut.
- 3. Tim Dit. PTI bagian aplikasi melakukan perumusan struktur data dan alur program sesuai dengan permintaan yang ada di Nota Dinas.
- 4. Tim Dit. PTI bagian aplikasi melakukan perancangan *interface* di *local host* tim masing-masing dengan sistem informasi yang diminta.
- 5. Dit. PTI melakukan presentasi sistem yang telah dirancang.
- 6. Unit terkait mereview hasil dari sistem yang dirancang oleh Dit. PTI.
- 7. Jika ada revisi dalam *interface* yang telah dirancang maka tim aplikasi Dit. PTI merevisi sesuai dengan masukan dari unit terkait.
- 8. Setelah Tim Aplikasi Dir PTI dan unit sudah merasa sistem informasi tersusun, dilakukan uji coba sistem informasi dengan melibatkan sedikit pengguna terpilih (beta testing). Tujuan beta testing adalah identifikasi masalah dan bug (cacat). Penyelenggaraan beta testing dalam hal rentang waktu dan siapa pengguna terpilih adalah kesepakatan Dir PTI dan unit.
- 5. Dit. PTI melakukan pembuatan petunjuk penggunaan (manual) yang dilampirkan secara online dalam sistem informasi. Petunjuk penggunaan diupayakan agar dapat dicetak.
- 6. Dit. PTI dan unit terkait dapat melakukan sosialisasi sistem informasi kepada pengguna, baik secara *online* maupun secara *offine*.
- 7. Di kemudian hari, unit terkait dapat mengajukan permintaan kepada Dir PTI untuk melakukan pengajuan fitur baru atau perubahan fitur pada sistem informasi.
- 8. Penandatanganan Berita Acara oleh perwakilan Tim Dit. PTI bagian Aplikasi dan oleh perwakilan unit terkait untuk serah terima sistem informasi. Contoh Berita Acara terlampir.



### STANDARD OPERATIONAL PROCEDURE

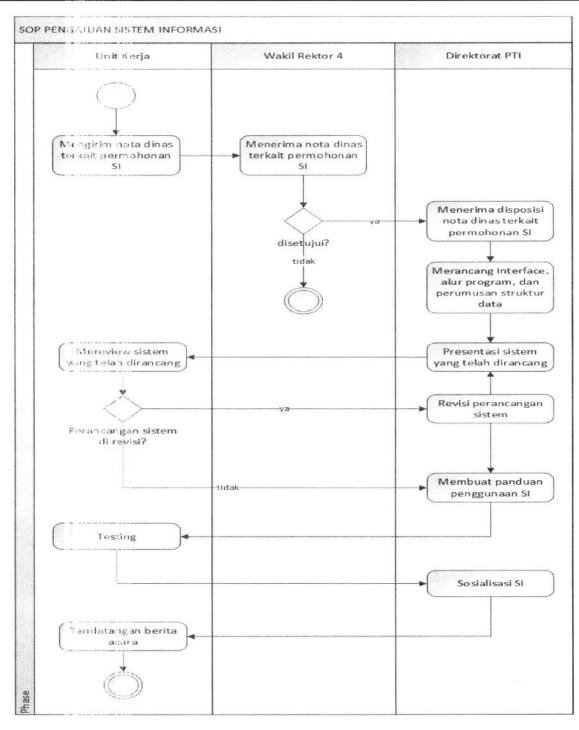
No: PTI/UBJ/SOP/008

Tanggal: 8 November 2021

Revisi: -

Halaman: 4 dari 5

### 6. Diagram alir





#### STANDARD OPERATIONAL PROCEDURE

No: PTI	/UBJ	/SOP	/008
Tanggal			

Revisi:-

Halaman: 5 dari 5

### 7. Referensi

- 7.1 Buku Pedoman pelaksanaan PKKMB dan pedoman akademik
- 7.2 Buku STATUTA Universitas Bhayangkara Jakarata Raya

# 8. Lampiran

UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA DIREKTORAT PENGEMBANGAN TI



### BERITA ACARA PENGAJUAN SISTEM INFORMASI

Pac	la hari	ini,	tanggal				
Dir	ektorat P	engen	ıbangan Teknologi Informasi Universitas Bhayangkara Jakarta Raya				
tela	h melaks	anaka	n pengajuan sistem informasi untuk unit				
Uni	versitas	Bhayar	ngkara Jakarta Raya				
Pek	erjaan ya	ang dila	aksanakan sudah meliputi				
1.	Pembuat	an si <b>s</b> t	em informasi				
2.	Pengujian (beta testing) sistem informasi						
3.	Sosialisa	si siste	em informasi				
4.							
			Bekasi / Jakarta,				
			Unit Terkait				
			()				

Mengetahui, Direktur Pengembangan TI

(Ir. TurinoYulianto, M.Si)