

BAB 3


DESKRIPSI PERANCANGAN PERANGKAT LUNAK

CV Generator

Dipersiapkan oleh:

1301180072 - Luqman Haries

Program Studi Informatika
Fakultas Informatika
Jl. Telekomunikasi 1, Dayeuhkolot Bandung

	Prodi S1- Informatika Universitas Telkom	Nomor Dokumen		Halaman
		DPPL BAB 3		5
		Revisi		

3 Perancangan Rinci

3.1 Realisasi Use Case

Berikut realisasi Use Case yang digunakan dalam perancangan :

#5	Upload Template	Digunakan oleh admin untuk menambahkan template cv kedalam sistem untuk digunakan oleh customer.
----	-----------------	--

3.1.1 Use Case #5 Upload Template

Skenario Use Case #5 :

Pre Condition : Admin telah masuk ke sistem dan Admin berada pada halaman upload template

Post Condition : Admin telah menambahkan template CV beserta info template ke dalam sistem

Primary Flow :

1. Admin mengisi form yang diberikan sistem untuk upload template (nama template, deskripsi, free/bayar, upload file)
2. Admin mengklik button UPLOAD

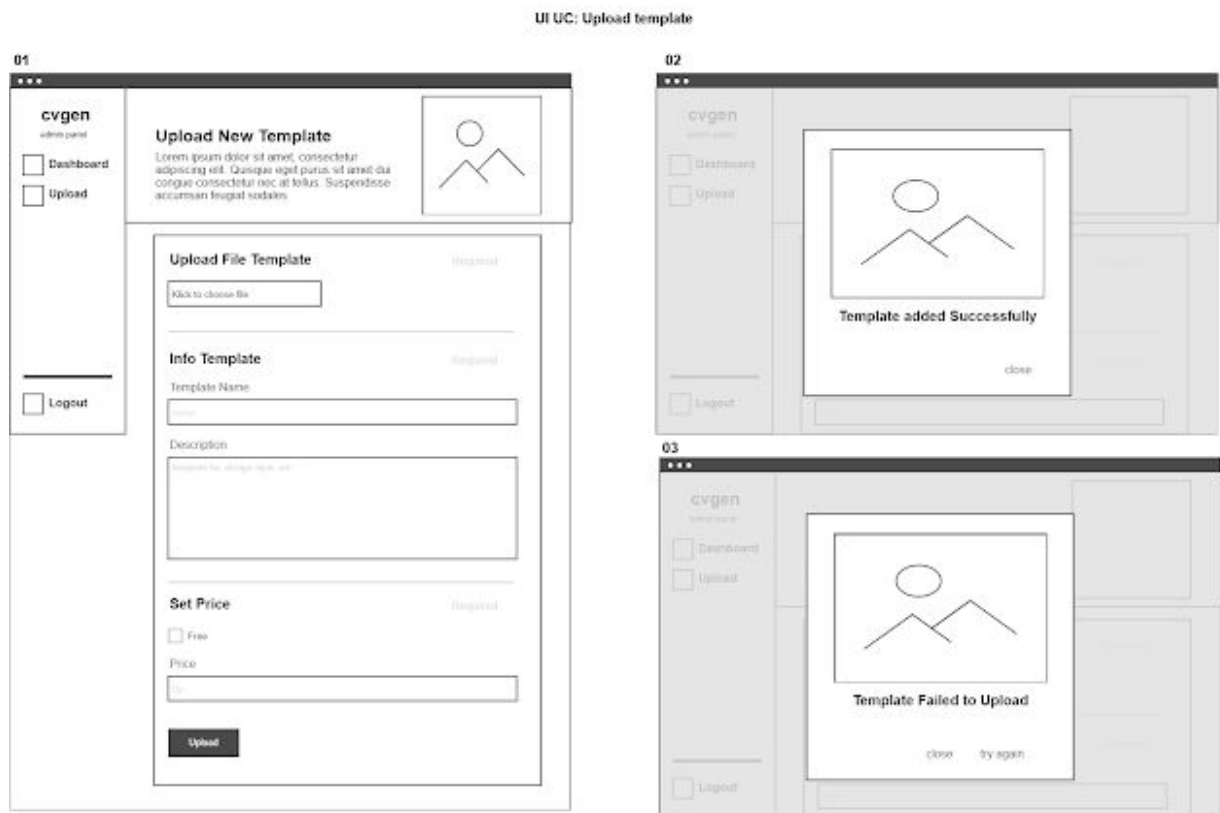
Alternate Flow :

1. Jika berhasil Admin akan melihat modal success state, tanda bahwa template berhasil tersimpan di dalam sistem

Alternate Flow :

1. Jika gagal Admin akan melihat modal fail state, tanda bahwa template gagal tersimpan di dalam sistem
2. Admin mengklik button text Try Again dan akan mengupload ulang
3. Admin mengklik button text Cancel untuk membatalkan upload template

3.1.1.1 Perancangan Antarmuka Use Case #5



3.1.1.1.1 Tabel Identifikasi Antarmuka / Layar / Page

ID. LAYAR	NAMA LAYAR	DESKRIPSI
01	Upload page	Halaman untuk mengupload template baru ke dalam sistem
02	Modal state sukses	Modal yang menampilkan sukses upload template
03	Modal state fail	Modal yang menampilkan gagal upload template

Halaman Upload - Form

Id_Objek	JENIS	LABEL*	Keterangan**
formUpload	form	formUpload	Berisikan informasi form upload yang wajib diisi
titlePage	text	titlePage	Judul page / posisi page / nama page
paragraf	text	paragraf	aksi yang dilakukan pada page tersebut
illus	img	illus	ilustrasi upload
hint	text	hint	yang harus diisi dan dilakukan
titleForm	text	titleForm	jenis inputan / keterangan input / field
alertText	text	alertText	menandakan field wajib diisi
hr	line	hr	garis pemisah antar jenis input / field
inputField	input	inputField	input data
textField	text	textField	menandakan inputan
textArea	text	textArea	input deskripsi
textPrice	number	textPrice	input harga

setPrice	radio	setPrice	menandakan membayar
fileInput	input	fileInput	input file template
uploadButton	button	uploadButton	tombol untuk mengupload form ke sistem (simpan)

Halaman Modal state

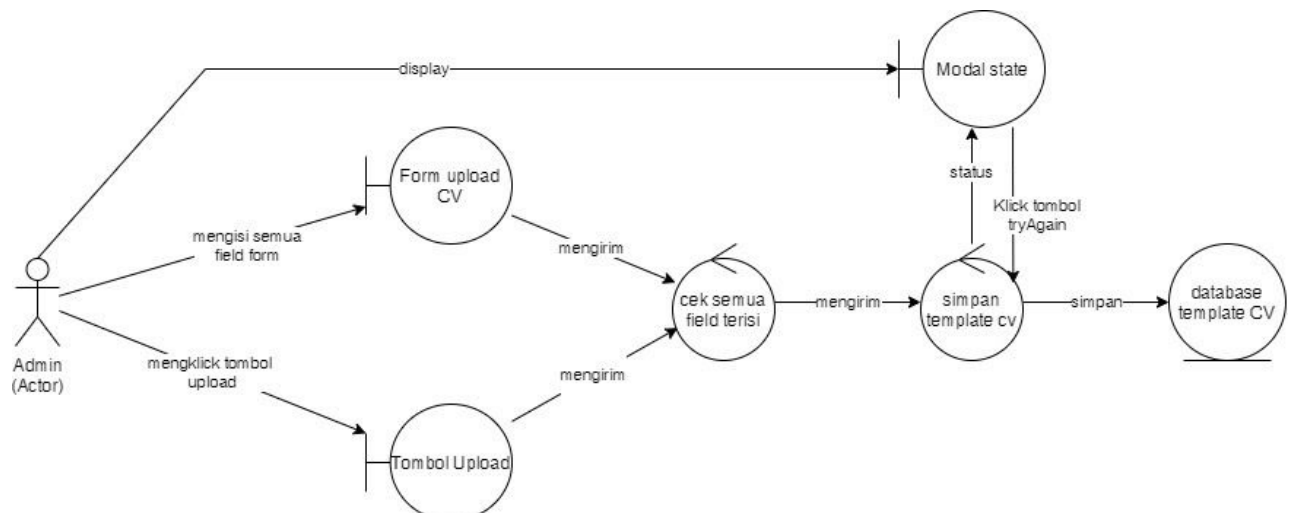
Id_Objek	JENIS	LABEL*	Keterangan**
captionTextS	text	captionS	caption action success state
illustSucc	img	illustSucc	ilustrasi sukses
close	Text Button	textCloseButton	Jika diklik akan meng-hide/close modal
scrimBg	scrim	scrimBg	background scrim
captionTextF	text	captionF	caption action failstate
illustFail	img	illustFail	ilustrasi fail
tryAgain	Text Button	textTryButton	Jika diklik akan mengaktifkan Function upload
modalState	modal	modal	modal

3.1.1.2 Identifikasi Object Baru

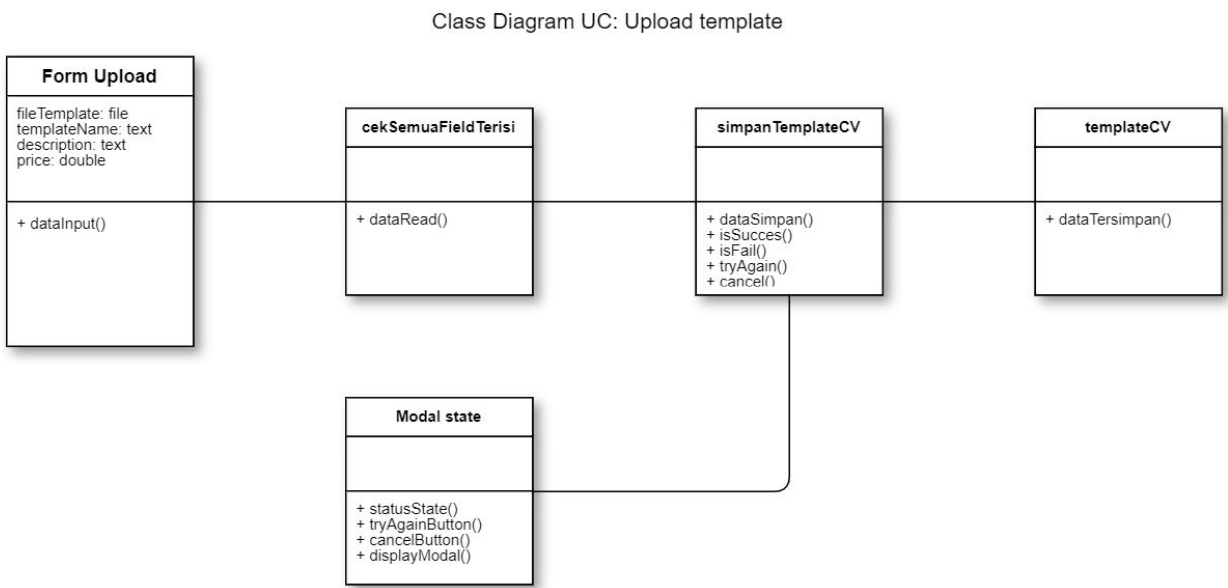
TABEL OBJECT PERANCANGAN

No	Nama Object Baru	Jenis / Tipe Kelas
1	simpanTemplateCV	Controller
2	cekSemuaFieldTerisi	Controller
3	Form upload CV	Boundary
4	Tombol upload	Boundary
5	Modal state	Boundary
6	Template CV	Entity

3.1.1.3 Robustness Diagram



3.1.1.4 Diagram Kelas



3.1.1.5 Sequence Diagram

