

BAB 3


DESKRIPSI PERANCANGAN PERANGKAT LUNAK

CV Generator

Dipersiapkan oleh:

1301180023 - Annisa Fajri Hayati

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 :

No	Nama Use Case	Deskripsi Use Case
#1	Input Data	Customer menginputkan data diri untuk diisi ke dalam CV.

3.1.1 Use Case #1 Input Data

Skenario Use Case #1 : Input Data

Pre-conditions:

1. Komputer customer telah terkoneksi internet.
2. Customer telah membuka URL Perangkat lunak di browser
3. Customer berada di Halaman Utama/Beranda

Primary Flow :

1. Customer meng-klik tombol 'Create CV'.
2. Customer diarahkan ke halaman input data.
3. Customer mengisi form data diri yang telah disediakan di halaman input data.
4. Customer meng-klik tombol 'pilih template'.
5. Sistem akan menyimpan hasil inputan user kedalam database kemudian Customer diarahkan ke halaman pilih template.

Alternate Flow :

1. Customer mengklik tombol back pada halaman input data.
2. Customer diarahkan ke halaman utama/ Beranda.

3.1.1.1 Perancangan Antarmuka Use Case #1



3.1.1.1.1 Tabel Identifikasi Antarmuka / Layar / Page

ID. LAYAR	NAMA LAYAR	DESKRIPSI
	Beranda	Halaman pertama yang muncul saat URL di buka do browser
	Input Data	Berisikan form data diri yang akan diisi oleh Customer

Page Beranda

Id_Objek	JENIS	LABEL*	Keterangan**
btnCrtCV	Button	CreateCV	Jika diklik, akan mengaktifkan Function

Page Input Data

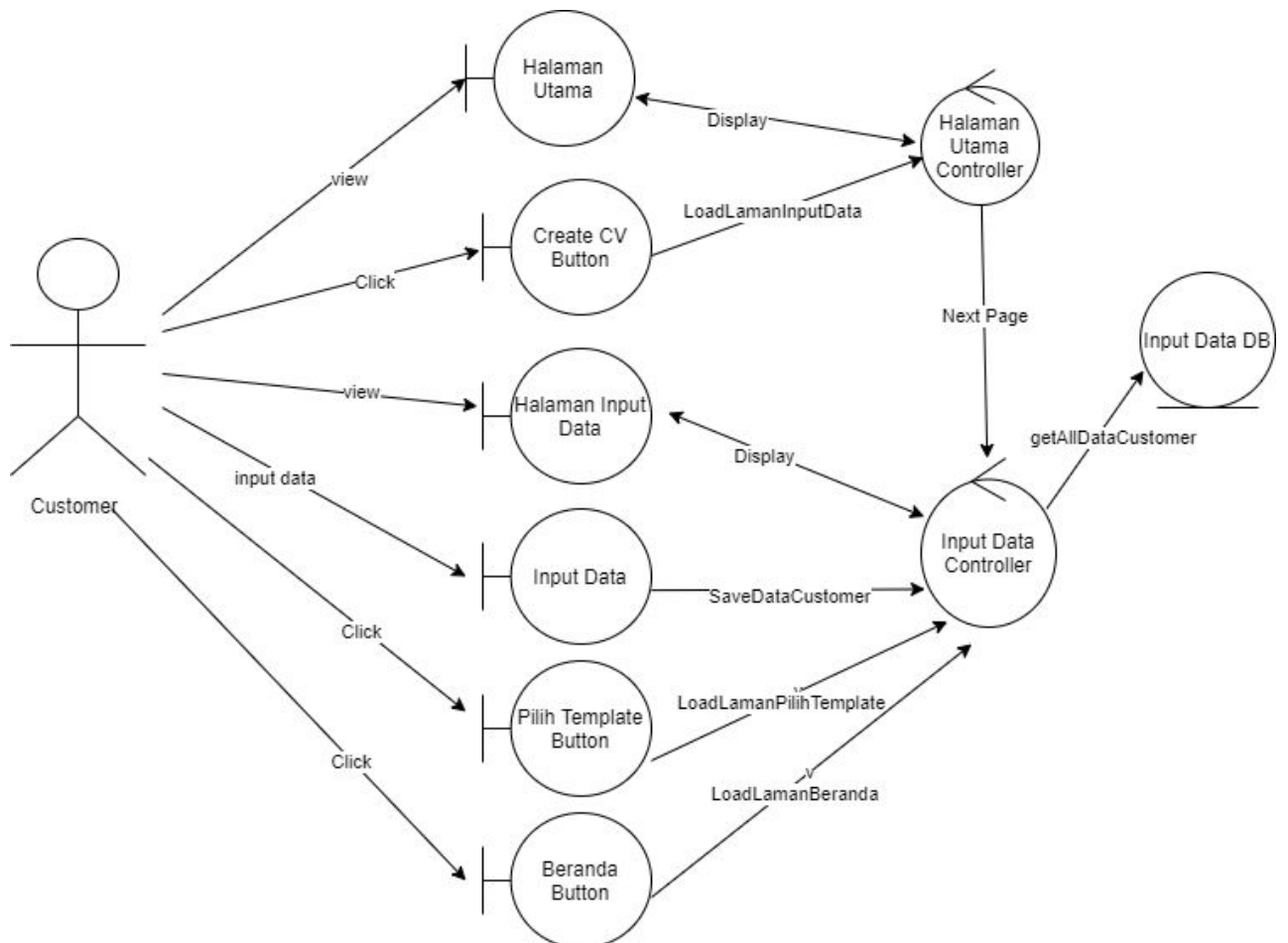
Id_Objek	JENIS	LABEL*	Keterangan**
formInputData	form	Input_Data	Berisikan form data diri yang akan isi Customer
btnFoto	Button	Foto	Jika di klik Customer dapat mengupload foto yang akan dimasukkan ke dalam CV
btnPilihTemplate	Button	PT	Jika di klik Customer akan diarahkan ke halaman Pilih Template,sekaligus data form yang telah diisi akan tersimpan dalam database
btnBeranda	Button	Beranda	Jika di klik, Customer akan diarahkan kembali ke halaman utama, jika form yang telah diisi maka tidak tersimpan datanya. maka harus menginput dari awal

3.1.1.2 Identifikasi Object Baru

TABEL OBJECT PERANCANGAN

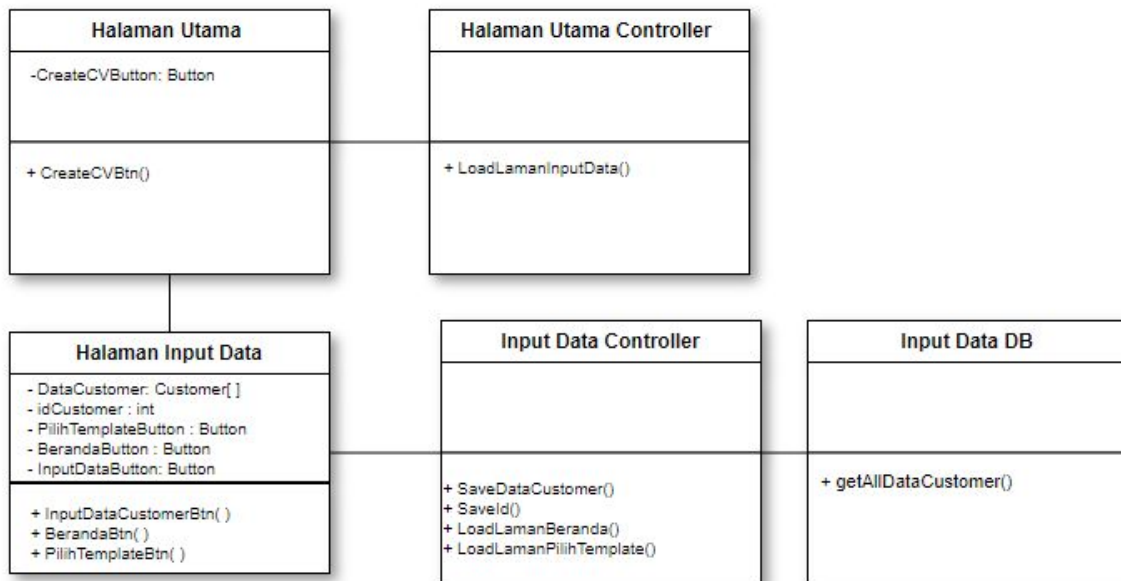
No	Nama Object Baru	Jenis / Tipe Kelas
1	Halaman Utama	Boundary
2	Halaman Utama	Controller
3	Input Data	Boundary
4	Input Data	Entity
5	Input Data	Controller

3.1.1.3 Robustness Diagram



3.1.1.4 Diagram Kelas

Class Diagram Input Data



3.1.1.5 Sequence Diagram

