**BAB 5**

# DESKRIPSI PERANCANGAN PERANGKAT LUNAK

**Donasi *Online***

***WeCan***

Dipersiapkan oleh:

Laurentius Yudhistira (1301180303)

Maiza Radhiya (1301180411)

Abigael Mark Stevan (1301180134)

Irfan Ghinafsi (1301180434)

Program Studi Informatika Fakultas Informatika

Jl. Telekomunikasi 1, Dayeuhkolot Bandung

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

**5 Matriks Kerunutan (Requirement Traceability Matrix)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kode FR** | **Nama Functional Requirement** | **Nama Use Case** |
| FR1 | Log in:  Fungsi digunakan untuk masuk kedalam aplikasi dengan akun yang sudah ada. | Log in |
| FR2 | Input *Event:*  Fungsi digunakan untuk penggalang dana membuat *event* galang dana. | Input *Event* |
| FR3 | Cari *Event:*  Fungsi digunakan oleh donatur untuk mencari *event* galang dana | Cari *Event* |
| FR4 | Input Donasi:  Fungsi digunakan untuk donatur berdonasi. | Input Donasi |
| FR5 | *View* Riwayat *Event:*  Fungsi digunakan untuk melihat riwayat donasi yang masuk kedalam *event* galang dana dan juga riwayat galang dana yang sudah dilakukan. | *View* Riwayat *Event* |
| FR6 | Registrasi:  Fungsi digunakan oleh user untuk mendaftarkan diri ke aplikasi. | Registrasi |