Pspec

|  |  |
| --- | --- |
| No. | 1.1 |
| Nama Proses | Auth - Login |
| Source | Admin, Guru, atau Siswa |
| Destination | Database siswa, database guru, database admin |
| Input | Data\_Login |
| Output | Data\_Token |
| Step | * User (Admin, Guru, Siswa) memasukan username, dan password * User submit login * Menghasilkan token untuk digunakan |

|  |  |
| --- | --- |
| No. | 1.2 |
| Nama Proses | Auth – Logout |
| Source | Admin, Guru, atau Siswa |
| Destination | Database siswa, database guru, database admin |
| Input | Data\_token |
| Output | Data\_token |
| Step | * User (Admin, Guru, Siswa) request logout * Menghapus token dari database |

|  |  |
| --- | --- |
| No. | 2.1 |
| Nama Proses | Tugas – Upload |
| Source | Guru |
| Destination | Database Data\_Tugas |
| Input | Data\_tugas |
| Output | Data\_tugas |
| Step | * Guru memilih file untuk di upload * Sistem mengupload file * Sistem menyimpan data\_tugas pada database |

|  |  |
| --- | --- |
| No. | 2.2 |
| Nama Proses | Tugas – Download |
| Source | Siswa, Database Data\_Tugas |
| Destination | Database Data\_tugas, Siswa |
| Input | Info\_Tugas |
| Output | Data\_Tugas |
| Step | * Siswa menginput info\_tugas * Sistem menrequest data dari database * Database mengirim data ke system * System mengunduh data ke user |

|  |  |
| --- | --- |
| No. | 2.3 |
| Nama Proses | Tugas – Submit |
| Source | Siswa |
| Destination | Database Data\_Tugas |
| Input | Data\_submisi |
| Output | Data\_submisi |
| Step | * Siswa memilih file untuk di upload * Sistem mengupload file * Sistem menyimpan data\_submisi pada database |

|  |  |
| --- | --- |
| No. | 3.1 |
| Nama Proses | Materi– Upload |
| Source | Guru |
| Destination | Database Data\_Materi |
| Input | Data\_Materi |
| Output | Data\_Materi |
| Step | * Guru memilih file untuk di upload * Sistem mengupload file * Sistem menyimpan data\_materi pada database |