|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **Identifikasi Pengguna** | **Karakteristik** | **Fungsional** |
| 1 | Pemilik Sanggar | Pemilik Sanggar atau user web SIKIKWANGI merupakan seorang ahli seni yang memiliki anggota binaan dalam bidang seni tersebut yang mempunyai suatu sanggar yang telah terdaftar di Dinas Kebudayaan dan Pariwisata. | 1. Dapat mengurus legalitas sanggarnya hanya dalam suatu platform 2. Mengelola data sanggarnya dalam suatu system dengan aman dan tertata 3. Melihat kegiatan antar sanggar sebagai referensi dan motivasi dan berkarya |
| 2 | Admin | Operator dinas memiliki tanggung jawab untuk melakukan verifikasi atas pengajuan sanggar oleh desa | 1. Mampu menanggapi pengajuan sanggar 2. Mampu mengelola data sanggar dan kesenian yang ada di Kab. Banyuwangi |
| 3 | Perangkat Desa | Perangkat desa memiliki tanggung jawab dalam pelayanan public, dimana dalam hal ini desa merupakan sebuah jembatan dalam pelayanan pengajuan oleh pemilik sanggar ke dinas | 1. Mampu melayani masyarakat yang ingin melakukan pengajuan legalitas sanggar pada dinas kebudayaan dan pariwisata |

**3.2 Functional Requirement**

**a.   Pemilik Sanggar**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NO | KODE FUNGSI | NAMA FUNGSI | DESKRIPSI |
| 1 | SIKIKWANGI-PS-1.1 | View Dashboard | Pemilik sanggar mampu melihat data sanggar yang ada di Banyuwangi |
| 2 | SIKIKWANGI-PS-1.2 | View & Create Aktivitas sanggar | Pemilik sanggar mampu melihat aktivitas terupdate antar sanggar dan mampu mengupload aktivitas terupdate dari sanggarnya sendiri |
| 3 | SIKIKWANGI-PS-1.3 | CRUD Data Anggota | Pemilik sanggar mampu melihat, mengedit, menghapus dan juga menambahkan data anggota sanggarnya |
| 4 | SIKIKWANGI-PS-1.4 | CRUD Data Karya | Pemilik sanggar mampu melihat, mengedit, menghapus dan juga menambahkan data karya yang pernah dibuat dan dipentaskan sanggarnya |
| 5 | SIKIKWANGI-PS-1.5 | Cetak Kartu | Pemilik sanggar mampu mendownload kartu identitas kesenian sanggar untuk dicetak |

**b.  Admin**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NO | KODE FUNGSI | NAMA FUNGSI | DESKRIPSI |
| 1 | SIKIKWANGI-A-1.1 | View Dashboard | Admin mampu melihat informasi data sanggar yang ada di Banyuwangi berdasarkan pengelompokan status keaktifannya beserta bertanggung jawab melakukan verifikasi atas pengajuan data sanggar yang telah memenuhi syarat |
| 2 | SIKIKWANGI-A-1.2 | View Aktivitas sanggar | Admin mampu melihat dan memantau aktivitas terupdate tiap sanggar |
| 3 | SIKIKWANGI-A-1.3 | CRUD Data Master Kecamatan | Admin mampu melihat, mengedit, menghapus dan juga menambahkan data kecamatan yang ada di kab Banyuwangi |
| 4 | SIKIKWANGI-A-1.4 | CRUD Data Master Jenis Kesenian | Admin mampu melihat, mengedit, menghapus dan juga menambahkan data jenis kesenian yang ada di kab Banyuwangi |
| 5 | SIKIKWANGI-A-1.5 | CRUD Data Master Sub Kesenian | Admin mampu melihat, mengedit, menghapus dan juga menambahkan data sub kesenian yang ada di kab Banyuwangi |
| 6 | SIKIKWANGI-A-1.6 | CRUD Data Master User Role | Admin mampu melihat, mengedit, menghapus dan juga menambahkan data pengguna dari website SIKIKWANGI |

**c.   Perangkat Desa**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **KODE FUNGSI** | **NAMA FUNGSI** | **DESKRIPSI** |
| 1 | SIKIKWANGI-PD-1.1 | View Dashboard | Perangkat desa mampu melihat data sanggar yang ada di desanya berdasarkan pengelompokan status keaktifannya |
| 2 | SIKIKWANGI-PD-1.2 | Create Pengajuan | Perangkat desa mampu mengajukan permohonan pendaftaran kelegalan sanggar pada dinas kebudayaan dan pariwisata |

**3.3 Non-Functional Requirement**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **KODE FUNGSI** | **NAMA FUNGSI** | **DESKRIPSI** |
| 1 | SIKIKWANGI-NF-1.1 | *Constraint* | Sistem konsisten dijalankan di web browser seperti Google / Chrome/ Mozilla / Firefox / Safari / Internet Explorer dan dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP. |
| 2 | SIKIKWANGI-NF-1.2 | *Security* | Sistem dapat melakukan enkripsi terhadap password akun dengan menggunakan bcrypt. |