Nama : Afif Nurwidianto

Nim : 2000018131

Kelas : B

Scenario pengujian testing

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Skenario Pengukian | Test Case | Hasil Yang Diharapkan | Hasil Pengujian | Kesimpulan |
| 1 | Username dan Password tidak diisi kemudian klik tombol Sign In | Username : (tidak diisi / kosong) Password : (tidak diisi/ kosong) | Sistem akan menolak dan menampilkan pesan “Username dan Password tidak boleh kosong” | Sesuai harapan | valid |
| 2 | Mengetikan Username, Password tidak diisi atau kosong kemudian klik tombol Sign In | Username : admin Password : (tidak diisi/ kosong) | Sistem akan menolak dan menampilkan pesan “Password  tidak boleh kosong” | Sesuai harapan | valid |
| 3 | Mengetikan Password, Username tidak diisi atau kosong kemudian klik tombol Sign In | Username : (tidak diisi/ kosong) Password :admin | Sistem akan menolak dan menampilkan pesan “Username tidak boleh kosong” | Sesuai harapan | valid |
| 4 | Mengetikan Username dan Password tidak sesuai (salah), kemudian klik tombol Sign In | Username : Admin Password : admin123 | Sistem akan menolak dan menampilkan pesan “Username dan Password salah” | Sesuai harapan | valid |
| 5 | Mengetikan Username dan Password sesuai, kemudian klik tombol Sign In | Username : Admin Password : admin | Sistem menerima akses login dan kemudian menampilkan halaman utama (Dashboard) Admin | Sesuai harapan | valid |

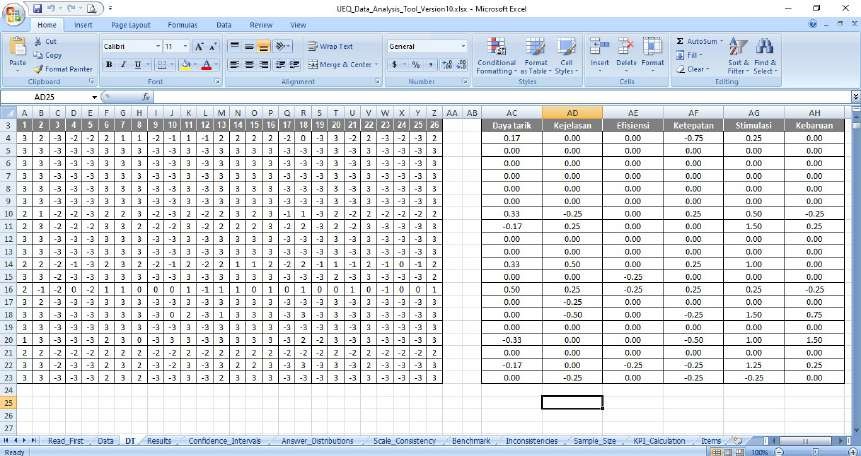
Pengujian black box halaman admin

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Fitur | Keterangan | Hasil Pengujian |
| 1 | Login | Sistem validasi | Sesuai |
| 2 | Penduduk | Tambah, edit, hapus data penduduk | Sesuai |
| 3 | Content | Tambah, edit, hapus data Content | Sesuai |
| 4 | Aspirasi Warga | Melakukan pencarian dan hapus data aspirasi warga | Sesuai |
| 5 | Visi Misi | Mengedit atau menghapus data visi misi | Sesuai |
| 6 | Kelembagaan | Tambah, edit, hapus data Kelembagaan | Sesuai |
| 7 | Pemerintah Desa | Tambah, edit, hapus data Pemerintah Desa | Sesuai |
| 8 | Galeri | Tambah, edit, hapus data galeri | Sesuai |
| 9 | Komentar | Menghapus data Komentar | Sesuai |
| 10 | Laporan | Tambah, edit, hapus data Laporan | Sesuai |
| 11 | Surat | Menghapus data Pemerintah Desa | Sesuai |
| 12 | KepalaDesa | Edit dan hapus data Kepala Desa | Sesuai |
| 13 | Logout | Keluar dari system dan akan ke direct halaman login admin | Sesuai |

PENGUJIAN BLACK BOX HALAMAN PENGGUNA

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Fitur | Keterangan | Hasil Pengujian |
| 1 | Dashboard (Beranda) | Menampilkan halaman utama sistem | Sesuai |
| 2 | Profile | Menampilkan halaman sejarah, pemerintahan, visi misi desa, demografi dan kelembagaan | Sesuai |
| 3 | Informasi Public | Menampilkan halaman berita, event dan galeri desa | Sesuai |
| 4 | Pengumuman | Menampilkan informasi atau bertaberita terupdate | Sesuai |
| 5 | Hello Desa | Menampilkan halaman kontak, laporan terkini, dan surat | Sesuai |

ANALISIS HASIL PENGUJIAN



Kesimpulan Hasil Pengujian

Dari proses analisis yang dilakukan didapatkan hasil mean variance pada daya tarik, kejelasan, efisiensi, ketepatan, simulasi menghasilkan nilai positif. Hal ini berarti bahwa Sistem Informasi Desa Jatitujuh sudah dibangun dengan baik namun kedepan harus ditingkatkan pada aspek kebaharuan.