**BERITA ACARA EKSPERIMEN PROGRAM**

Pada hari .................. Agustus 2017 telah dilaksanakan uji coba program dalam penulisan skripsi:

Nama : Yudi Hartono

NIM : C1255201032

Judul : “Aplikasi Pengelolaan Mata Kuliah Teknik Informatika Berbasis *Client Server* Pada STMIK Palangkaraya”.

Poin-poin yang dieksperimen adalah:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Case** | **Input** | **Output** | **Status** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1 | *Login* admin | masukkan *username* dan *password* kemudian menekan tombol *login* | Halaman *dashboard* admin tampil setelah tombol *login* ditekan |  |
| 2 | Tambah data jadwal | Tekan tombol tambah kemudian isi *form* tambah jadwal | Muncul pesan “Jadwal telah ditambahkan” dan data jadwal dalam tabel telah bertambah |  |
| 3 | Edit data jadwal | Tekan tombol edit kemudian ganti data yang ada pada *form* edit jadwal lalu tekan tombol simpan | Muncul pesan “Jadwal telah diupdate” dan data jadwal yang dipilih dalam tabel telah berubah |  |
| 4 | Hapus data jadwal | Tekan tombol hapus | data jadwal yang dihapus tidak ditampilkan lagi |  |
| 5 | Tambah data ruangan | Tekan tombol tambah kemudian isi nama ruangan dan keterangan | Muncul pesan “ruangan telah ditambahkan” dan data dalam tabel ruangan telah bertambah |  |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 6 | Hapus data ruangan | Pilih data yang hendak dihapus kemudian tekan tombol hapus. | data ruangan yang dipilih tidak ditampilkan lagi |  |
| 7 | Tambah data pengumuman | Tekan tombol tambah kemudian isi perihal, pengumuman dan keterangan | Muncul pesan “pengumuman telah ditambahkan” dan data dalam tabel pengumuman telah bertambah |  |
| 8 | *Set User Account* | Pilih user yang hendak ditambahkan atau diganti username dan password nya | Muncul pesan “data login user berhasil ditambahkan” |  |
| 9 | *Login* dosen | Masukkan *username* dan *password* kemudian tekan tombol *login* | Halaman *dashboard* dosen tampil setelah tombol *login* ditekan |  |
| 10 | Tambah data tugas | tekan tombol tambah kemudian isi nama tugas, keterangan dan tanggal kumpul tugas lalu tekan tombol simpan | Muncul pesan “tugas telah ditambahkan” dan data dalam tabel pengumuman telah bertambah |  |
| 11 | Edit data tugas | menekan tombol edit kemudian mengganti data yang ada dalam *form* yang muncul lalu tekan tombol simpan | Muncul pesan “tugas telah diupdate” dan data tugas yang dipilih dalam tabel telah berubah |  |
| 12 | Hapus data tugas | memilih data yang dihapus kemudian menekan tombol hapus. | data jadwal yang dipilih tida ditampilkan lagi |  |
| 13 | Upload *file* materi | memilih *file* lalu menekan tombol upload | Muncul pesan “materi telah ditambahkan” dan nama *file* tampil dalam tabel materi |  |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 14 | *Login* mahasiswa pada aplikasi *client* | masukkan *username* dan *password* kemudian tekan tombol *login* | Halaman in*form*asi muncul dan ada menu disisi samping halaman (*side menu)* |  |
| 15 | Pengujian menu jadwal pada aplikasi *client* | Tekan tombol jadwal pada *side menu* aplikasi | Halaman berisi data jadwal tampil setelah proses *loading* aplikasi |  |
| 16 | Pengujian menu materi pada aplikasi *client* | Tekan tombol materi pada *side menu* aplikasi | Halaman berisi data materi tampil setelah proses *loading* aplikasi |  |
| 17 | Pengujian menu in*form*asi pada aplikasi *client* | menekan tombol info pada *side menu* aplikasi | Halaman berisi data in*form*asi atau pengumuman tampil setelah proses *loading* aplikasi |  |
| 18 | Pengujian *download* *file* materi | Pada halaman materi pilih materi yang akan di *download* kemudian tekan tombol *download* | *File* tersimpan dalam penyimpanan internal *smartphone* setelah proses *loading* |  |
| 19 | Pengujian menu *logout* | Tekan tombol *logout* pada *side menu* aplikasi | Halaman *login* muncul |  |

Keterangan:

\*) Diisi ***Sesuai*** jika program berhasil dijalankan sesuai permasalahan dan ***Tidak Sesuai***  jika program tidak berhasil dijalankan sesuai permasalahan

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar - benarnya untuk dapat dipergunakan sebagai persyaratan ujian skripsi.

Palangkaraya, Agustus 2017

|  |  |
| --- | --- |
| Yang Menguji  Dosen STMIK Palangkaraya  ........................................................... | Mahasiswa yang di Uji  Yudi Hartono  C12550201032 |

Mengetahui,

Ketua STMIK Palangkaraya

Suparno, M.Kom