**LOG ACTIVITY PRAKTEK KERJA LAPANGAN**

Nama Mahasiswa : AJI SUKMA RAMADHAN

NIM : 1810817210006

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hari ke-** | **Tanggal** | **Kegiatan** |
| 1 | 8 Februari 2021 | Perkenalan dengan pembimbing lapangan dan lingkungan instansi (Laboratorium Rekayasa Perangkat Lunak (RPL) Program Studi Teknologi Informasi) |
| 2 | 9 Februari 2021 | Menganalisa permasalahan dalam instansi dan melakukan survey tentang praktikum untuk kebutuhan sistem |
| 3 | 10 Februari 2021 | Menganalisa permasalahan dalam instansi |
| 4 | 11 Februari 2021 | Menganalisa permasalahan lebih lanjut bersama pembimbing lapangan |
| 5 | 15 Februari 2021 | Mempelajari alur kerja sistem |
| 6 | 16 Februari 2021 | Mengajukan saran dan solusi untuk permasalahan yang ada pada instansi |
| 7 | 17 Februari 2021 | Menganalisa kebutuhan fungsional dan non-fungsional |
| 8 | 18 Februari 2021 | Membuat alur kerja sistem sesuai kebutuhan instansi, merancang peta navigasi dan usecase sistem |
| 9 | 19 Februari 2021 | Merancang activity diagram |
| 10 | 22 Februari 2021 | Mengajukan perancangan sistem yang diusulkan kepada pembimbing lapangan |
| 11 | 23 Februari 2021 | Mempelajari Project Charter |
| 12 | 24 Februari 2021 | Mempelajari Project Charter |
| p | 25 Februari 2021 | Mempelajari WBS |
| 14 | 26 Februari 2021 | Mempelajari WBS |
| 15 | 1 Maret 2021 | Mempelajari Gantt Chart |
| 16 | 2 Maret 2021 | Mempelajari Gantt Chart |
| 17 | 3 Maret 2021 | Memantau percobaan pengujian tahap pertama sistem |
| 18 | 4 Maret 2021 | Memantau dan menganalisa percobaan pengujian tahap pertama sistem |
| 19 | 5 Maret 2021 | Menerima feedback revisi sistem dari programmer dan menyesuaikan dengan rancangan sistem sekaligus memantau pengujian tahap kedua sistem |
| 20 | 8 Maret 2021 | Memantau dan menganalisa percobaan pengujian tahap kedua sistem |
| 21 | 9 Maret 2021 | Menerima feedback revisi sistem dari programmer dan menyesuaikan dengan rancangan sistem sekaligus memantau pengujian tahap ketiga sistem |
| 22 | 10 Maret 2021 | Memantau dan menganalisa percobaan pengujian tahap ketiga sistem |
| 23 | 15 Maret 2021 | Menerima feedback revisi sistem dari programmer dan menyesuaikan dengan rancangan sistem. |
| 24 | 16 Maret 2021 | Memperlihatkan sistem pada pada Dosen Pembimbing serta Pembimbing Lapangan |
| 25 | 17 Maret 2021 | Membuat project charter, WBS dan Gantt Chart |
| 26 | 18 Maret 2021 | Membuat project charter, WBS dan Gantt Chart |
| 27 | 19 Maret 2021 | Membuat Laporan PKL |
| 28 | 22 Maret 2021 | Membuat Laporan PKL |
| 29 | 23 Maret 2021 | Membuat Laporan PKL dan melengkapi berkas lampiran PKL |

Mengetahui,

Pembimbing Lapangan

Andreyan Rizky Baskara, S.Kom., M.Kom.

**LOG ACTIVITY PRAKTEK KERJA LAPANGAN**

Nama Mahasiswa : ADYTIA DWI HERMAWAN

NIM : 1810817210007

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hari ke-** | **Tanggal** | **Kegiatan** |
| 1 | 8 Februari 2021 | Perkenalan dengan pembimbing lapangan dan lingkungan instansi (Laboratorium Rekayasa Perangkat Lunak (RPL) Program Studi Teknologi Informasi) |
| 2 | 9 Februari 2021 | Menganalisa permasalahan dalam instansi |
| 3 | 10 Februari 2021 | Menganalisa permasalahan dalam instansi |
| 4 | 11 Februari 2021 | Menganalisa permasalahan lebih lanjut bersama pembimbing lapangan |
| 5 | 13 Februari 2021 | Mengajukan solusi untuk permasalahan yang ada pada instansi |
| 6 | 14 Februari 2021 | Mempelajari framework yang digunakan |
| 7 | 15 Februari 2021 | Mempelajari framework yang digunakan |
| 8 | 16 Februari 2021 | Mempelajari framework yang digunakan |
| 9 | 17 Februari 2021 | Membuat kerangka sistem menggunakan framework |
| 10 | 18 Februari 2021 | Melanjutkan membuat kerangka sistem dengan framework |
| 11 | 19 Februari 2021 | Melanjutkan membuat kerangka sistem dengan framework |
| 12 | 22 Februari 2021 | Membuat kodingan sistem |
| 13 | 23 Februari 2021 | Membuat kodingan sistem |
| 14 | 24 Februari 2021 | Membuat kodingan sistem |
| 15 | 25 Februari 2021 | Membuat kodingan sistem |
| 16 | 26 Februari 2021 | Membuat kodingan sistem |
| 17 | 1 Maret 2021 | Menghubungkan database dengan sistem yang sudah dibuat |
| 18 | 2 Maret 2021 | Menghubungkan database dengan sistem yang sudah dibuat |
| 19 | 3 Maret 2021 | Melakukan debugging pada sistem yang telah diuji tester pada pengujian tahap pertama |
| 20 | 4 Maret 2021 | Melakukan debugging pada sistem yang telah diuji tester pada pengujian tahap pertama |
| 21 | 5 Maret 2021 | Melakukan debugging pada sistem yang telah diuji tester pada pengujian tahap kedua |
| 22 | 8 Maret 2021 | Melakukan debugging pada sistem yang telah diuji tester pada pengujian tahap kedua |
| 23 | 9 Maret 2021 | Melakukan debugging pada sistem yang telah diuji tester pada pengujian tahap ketiga |
| 24 | 10 Maret 2021 | Melakukan debugging pada sistem yang telah diuji tester pada pengujian tahap ketiga |
| 25 | 16 Maret 2021 | Melakukan debugging pada sistem yang telah diuji tester pada tahap ketiga |
| 26 | 18 Maret 2021 | Memperlihatkan sistem pada pada Dosen Pembimbing dan Pembimbing Lapangan |
| 27 | 19 Maret 2021 | Menyusun Laporan Programmer |
| 28 | 22 Maret 2021 | Menyusun Laporan Programmer |
| 29 | 23 Maret 2021 | Melengkapi berkas lampiran PKL |

Mengetahui,

Pembimbing Lapangan

Andreyan Rizky Baskara, S.Kom., M.Kom.

**LOG ACTIVITY PRAKTEK KERJA LAPANGAN**

Nama Mahasiswa : RYAN RAMEL

NIM : 1810817110005

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hari ke-** | **Tanggal** | **Kegiatan** |
| 1 | 8 Februari 2021 | Perkenalan dengan pembimbing lapangan dan lingkungan instansi (Laboratorium Rekayasa Perangkat Lunak (RPL) Program Studi Teknologi Informasi) |
| 2 | 9 Februari 2021 | Menganalisa permasalahan dalam instansi |
| 3 | 10 Februari 2021 | Menganalisa permasalahan dalam instansi |
| 4 | 11 Februari 2021 | Menganalisa permasalahan lebih lanjut bersama pembimbing lapangan |
| 5 | 15 Februari 2021 | Mempelajari alur kerja sistem di instansi |
| 6 | 16 Februari 2021 | Mengajukan solusi untuk permasalahan yang ada pada instansi |
| 7 | 17 Februari 2021 | Mempelajari teknik perancangan interface |
| 8 | 18 Februari 2021 | Mempelajari teknik perancangan interface |
| 9 | 19 Februari 2021 | Merancang user interface sistem untuk admin |
| 10 | 22 Februari 2021 | Merancang user interface sistem untuk dosen dan asisten praktikum |
| 11 | 23 Februari 2021 | Merancang user interface sistem untuk mahasiswa |
| 12 | 24 Februari 2021 | Mempelajari teknik pengujian sistem |
| 13 | 25 Februari 2021 | Mempelajari teknik pengujian sistem |
| 14 | 26 Februari 2021 | Mempelajari teknik pengujian sistem |
| 15 | 1 Maret 2021 | Mengumpulkan scenario uji sistem |
| 16 | 2 Maret 2021 | Mengumpulkan scenario uji sistem |
| 17 | 3 Maret 2021 | Melakukan percobaan pengujian tahap pertama sistem |
| 18 | 4 Maret 2021 | Melakukan percobaan pengujian tahap pertama sistem |
| 19 | 5 Maret 2021 | Melakukan percobaan pengujian tahap kedua sistem |
| 20 | 8 Maret 2021 | Melakukan percobaan pengujian tahap kedua sistem |
| 21 | 9 Maret 2021 | Melakukan percobaan pengujian tahap ketiga sistem |
| 22 | 10 Maret 2021 | Melakukan percobaan pengujian tahap ketiga sistem |
| 23 | 15 Maret 2021 | Melakukan tahap penyusunan penggunaan sistem |
| 24 | 16 Maret 2021 | Melakukan tahap penyusunan penggunaan sistem |
| 25 | 17 Maret 2021 | Melakukan tahap penyusunan penggunaan sistem |
| 26 | 18 Maret 2021 | Membuat buku panduan sistem |
| 27 | 19 Maret 2021 | Penyusunan Laporan |
| 28 | 22 Maret 2021 | Penyusunan Laporan |
| 29 | 23 Maret 2021 | Melengkapi berkas lampiran PKL |

Mengetahui,

Pembimbing Lapangan

Andreyan Rizky Baskara, S.Kom., M.Kom.

**LOG ACTIVITY PRAKTEK KERJA LAPANGAN**

Nama Mahasiswa : Noviani

NIM : 1810817120014

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Hari ke-** | **Tanggal** | **Kegiatan** |
| 1 | 8 Februari 2021 | Perkenalan dengan pembimbing lapangan dan lingkungan instansi (Laboratorium Rekayasa Perangkat Lunak (RPL) Program Studi Teknologi Informasi) |
| 2 | 9 Februari 2021 | Menganalisa permasalahan dalam instansi dan melakukan pendataan barang pada instansi untuk kebutuhan database pada sistem |
| 3 | 10 Februari 2021 | Menganalisa permasalahan dalam instansi dan melakukan pendataan barang pada instansi untuk kebutuhan database pada sistem |
| 4 | 11 Februari 2021 | Menggali permasalahan lebih lanjut dengan pembimbing lapangan dan melanjutkan pendataan barang pada instansi |
| 5 | 15 Februari 2021 | Mempelajari alur kerja sistem dan melakukan anlisis kelemahan sistem yang ada di instansi |
| 6 | 16 Februari 2021 | Mengajukan solusi untuk permasalahan yang ada pada instansi |
| 7 | 17 Februari 2021 | Menganalisa kebutuhan fungsional dan non-fungsional serta merancang database |
| 8 | 18 Februari 2021 | Merancang database |
| 9 | 19 Februari 2021 | Merancang database |
| 10 | 22 Februari 2021 | Merancang database |
| 11 | 23 Februari 2021 | Membuat CDM |
| 12 | 24 Februari 2021 | Membuat PDM |
| 13 | 25 Februari 2021 | Membuat activity diagram |
| 14 | 26 Februari 2021 | Membuat activity diagram |
| 15 | 1 Maret 2021 | Membuat activity diagram |
| 16 | 2 Maret 2021 | Membuat activity diagram |
| 17 | 3 Maret 2021 | Menerima feedback revisi sistem dari programmer dan menyesuaikan dengan use case dan activity diagram |
| 18 | 4 Maret 2021 | Menerima feedback revisi sistem dari programmer dan menyesuaikan dengan use case dan activity diagram |
| 19 | 5 Maret 2021 | Menerima feedback revisi sistem dari programmer dan menyesuaikan dengan use case dan activity diagram |
| 20 | 8 Maret 2021 | Menerima feedback revisi sistem dari programmer dan menyesuaikan dengan use case dan activity diagram |
| 21 | 9 Maret 2021 | Menerima feedback revisi sistem dari programmer dan menyesuaikan dengan use case dan activity diagram |
| 22 | 10 Maret 2021 | Menerima feedback revisi sistem dari programmer dan menyesuaikan dengan use case dan activity diagram |
| 23 | 15 Maret 2021 | Menerima feedback revisi sistem dari programmer dan menyesuaikan dengan use case dan activity diagram |
| 24 | 16 Maret 2021 | Membuat Laporan PKL |
| 25 | 17 Maret 2021 | Membuat Laporan PKL |
| 26 | 18 Maret 2021 | Membuat Laporan PKL |
| 27 | 19 Maret 2021 | Membuat Laporan PKL |
| 28 | 22 Maret 2021 | Membuat Laporan PKL |
| 29 | 23 Maret 2021 | Melengkapi berkas lampiran PKL |

Mengetahui,

Pembimbing Lapangan

Andreyan Rizky Baskara, S.Kom., M.Kom.