**BAB V PERANCANGAN PROGRAM APLIKASI**

1. **Bidang Kajian Sistem Informasi**

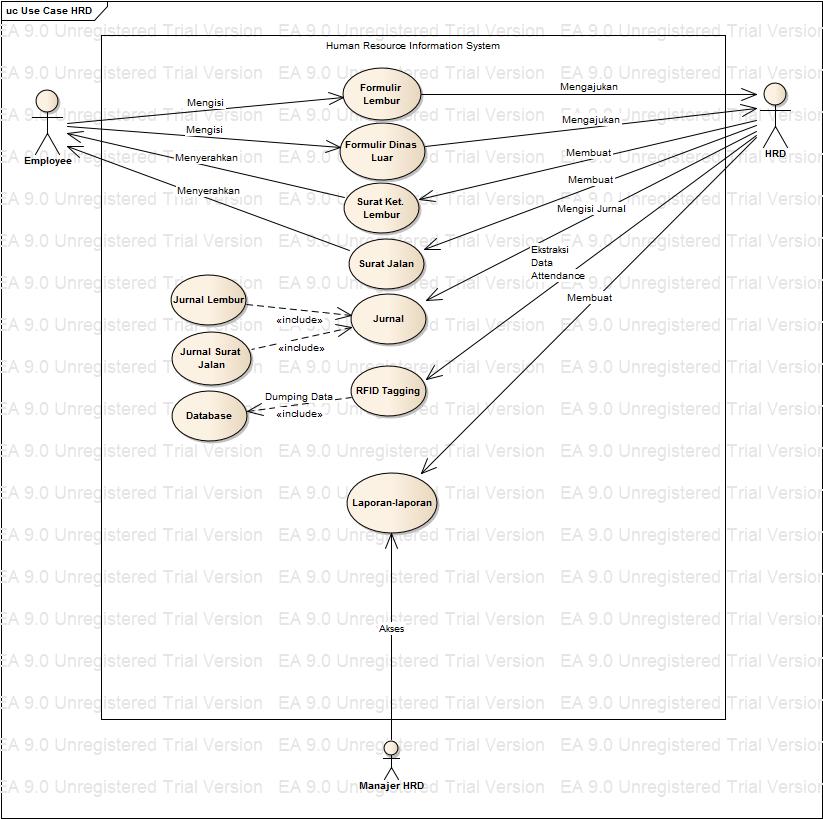
Rancang Bangun Human Resource Information System pada Vinoti Living Group bertujuan untuk kemudahan dan efisiensi waktu dalam mengelola data pada divisi Human Resource Department serta dapat menyajikan laporan dengan waktu yang cepat, tepat dan relevan.

Aplikasi diharapkan bias menjadi media yangd apat memberikan solusi dan manfaat bagi penggunanya.

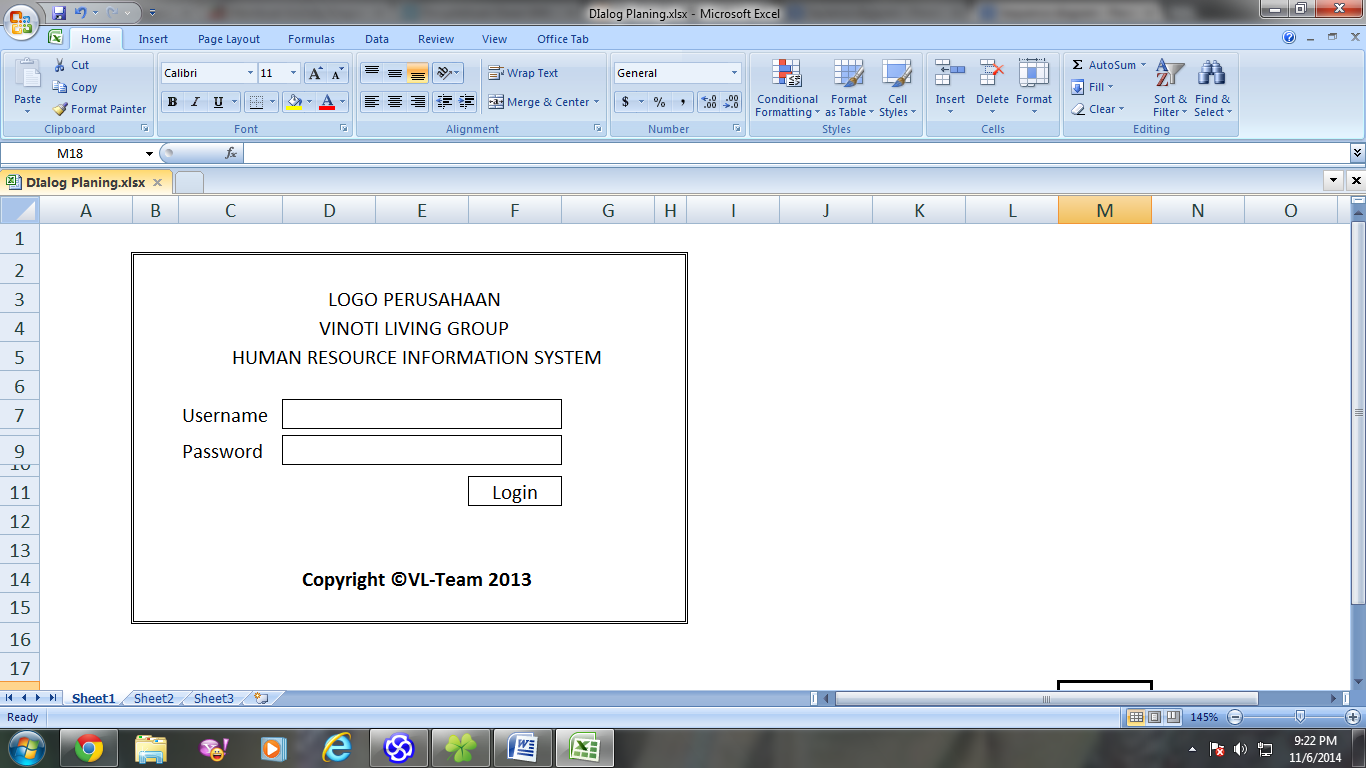
1. **Perancangan Makro**

5.2.1. Perancangan Makro

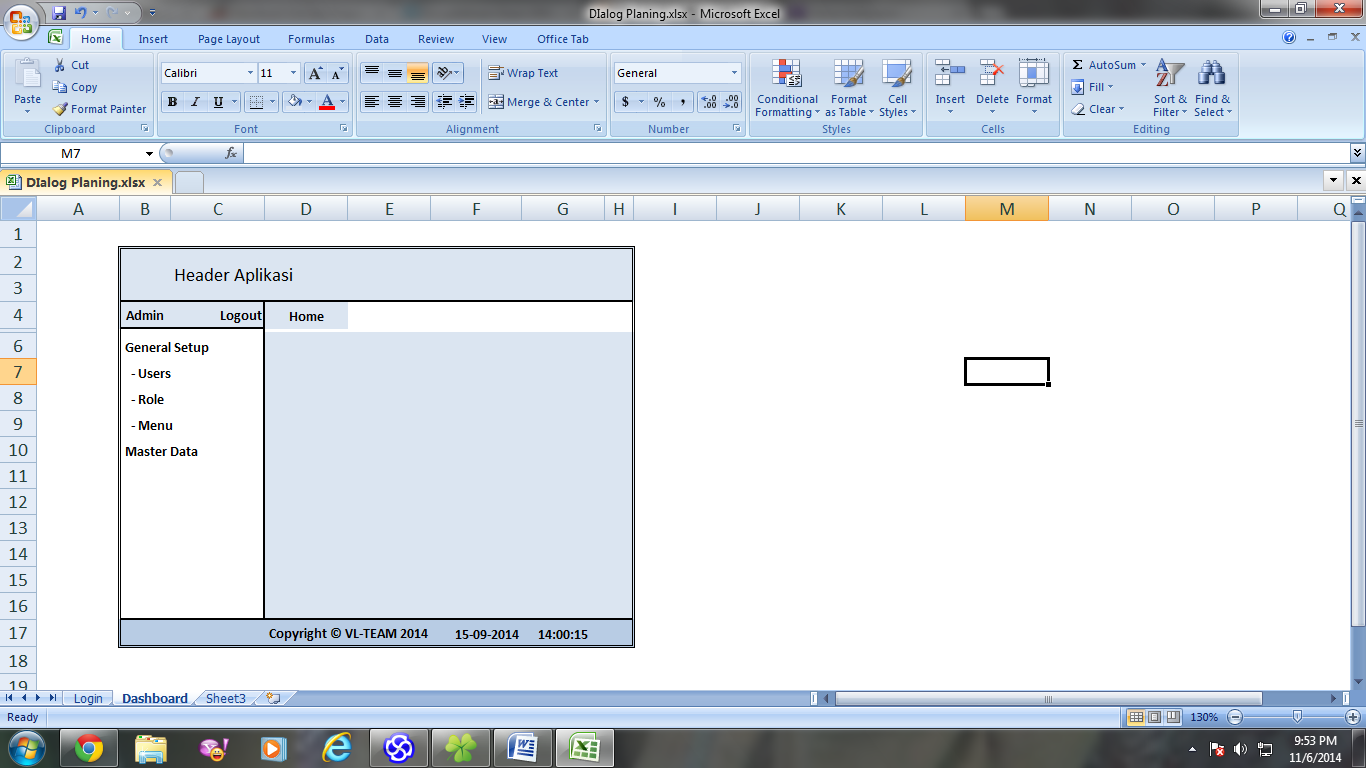
Dibawah ini gambar dari Use Case, Activity dan Sequence diagram atas proses yang diusulkan.



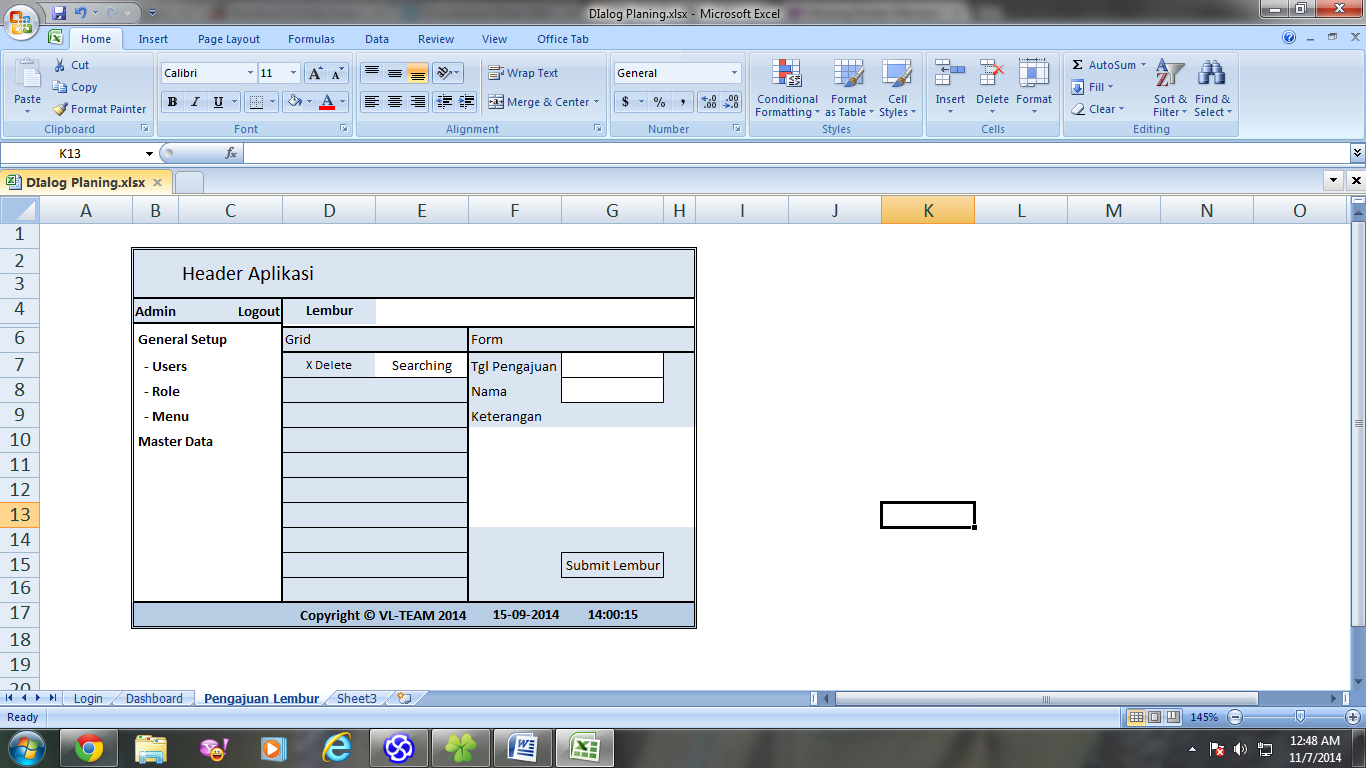
5.2.2. Perencanaan Input Dialog Layar

Login

*Gambar 2. Halaman Login*

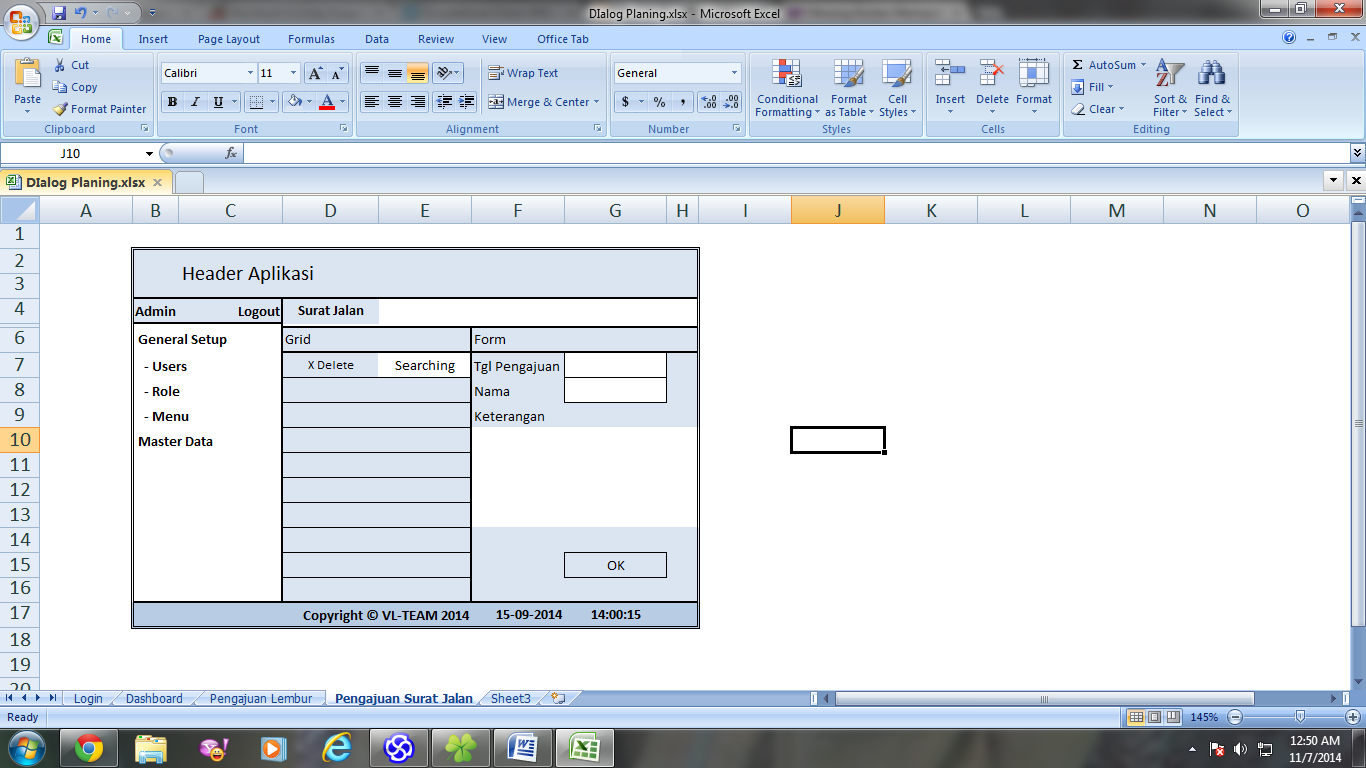
Dashboard Halaman Utama

*Gambar 3. Halaman Dashboard*

Pengajuan Lembur

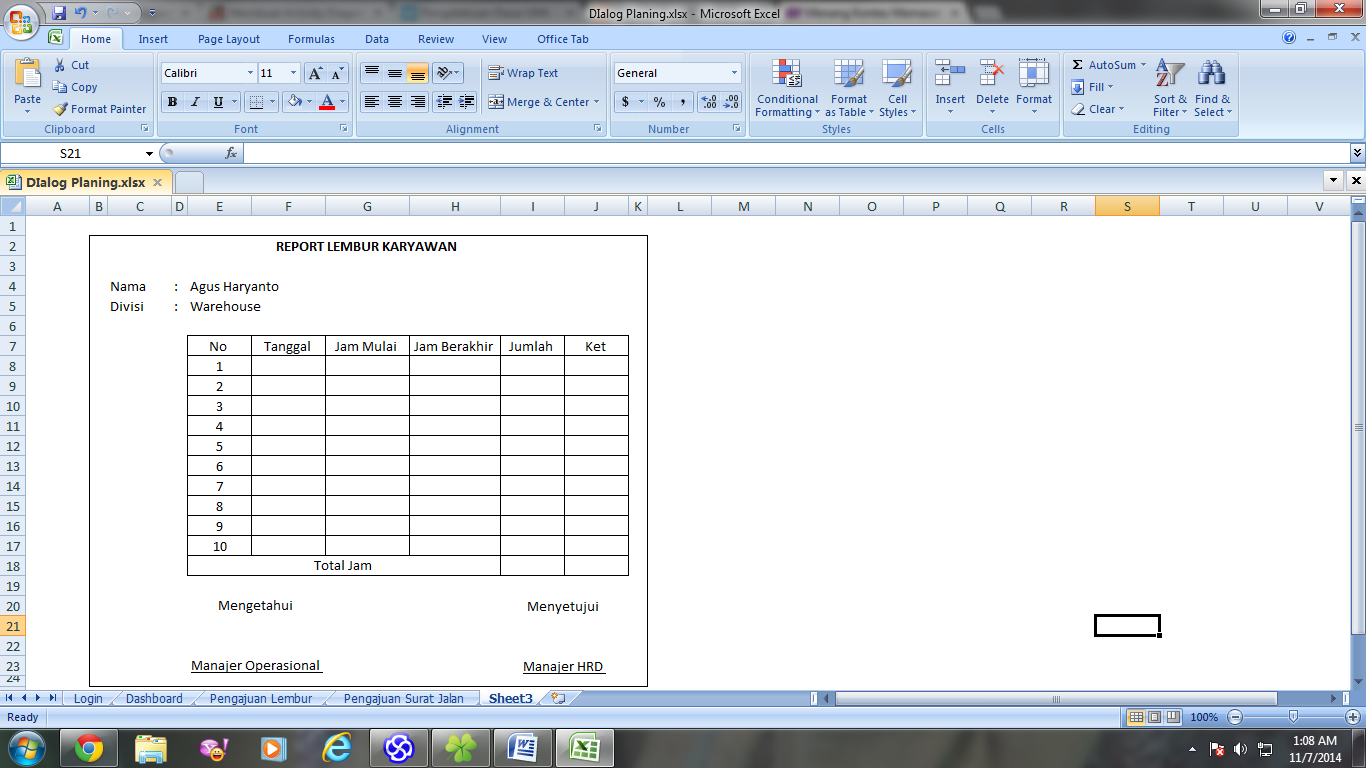
*Gambar 5. Halaman Surat Jalan*

*Gambar 4. Halaman Lembur*

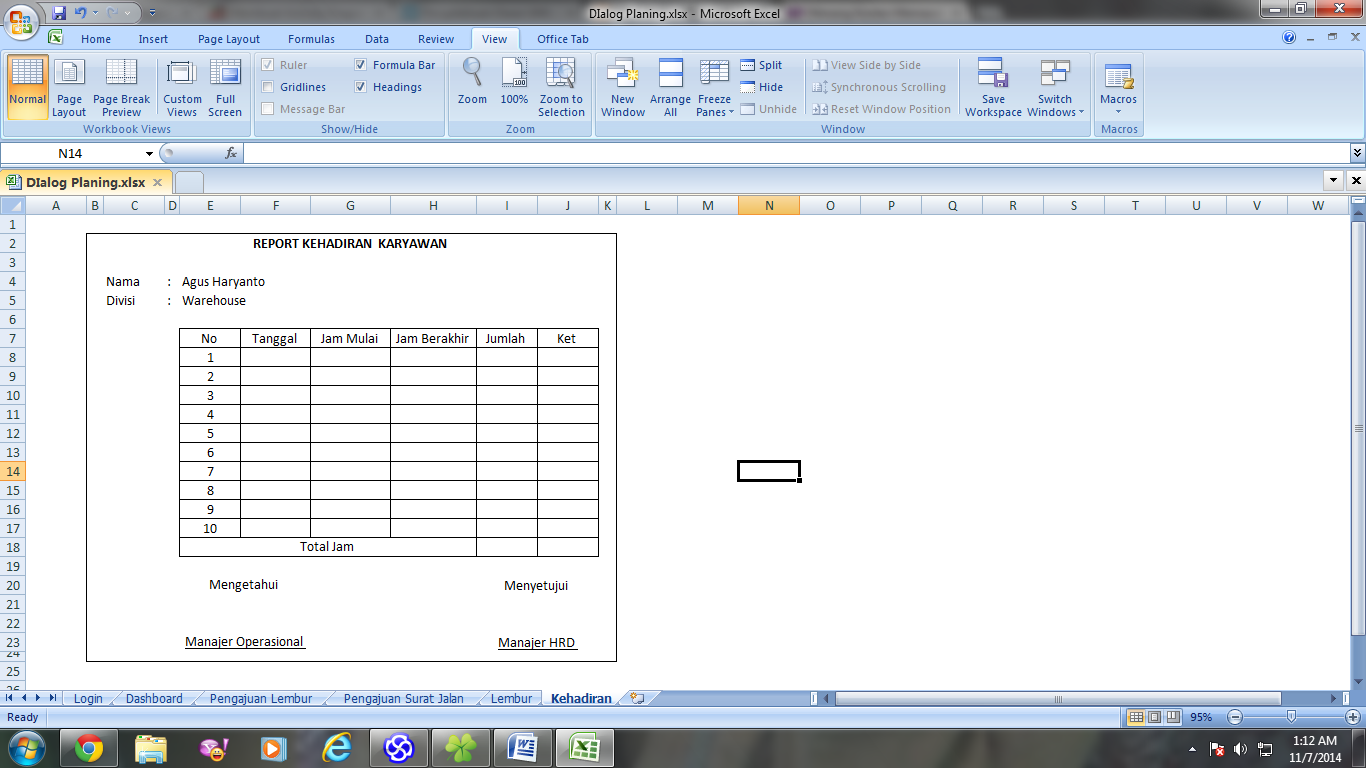
Surat Jalan

5.2.3. Perencanaan Output

Report Lembur Karyawan



*Gambar 6. Report Lembur Karyawan*

Report Kehadiran Karyawan

*Gambar 6. Report Kehadiran Karyawan*

5.2.4. Perencanaan Sistem Database

Perancangan sistem database yang akan digunakan untuk aplikasi Human Resource Information System, digambarkan melalui relasi table gambar berikut :

1. **Implementasi Sistem**

Implementasi sistem dapat dilihat pada gambar-gambar berikut :