BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan uraian pada bab-bab sebelumnya, dapat diambil kesimpulan dan saran mengenai pembangunan implementasi *software as a service* (saas) pada sistem informasi distribusi barang Koperasi Serba Usaha (KSU) sebagai pendukung *e*-ksu berbasis *cloud computing* di CV. LINGGAR ARTA MEDIA NUSANTARA (LAMN).

5.1 Kesimpulan

1. Dapat membangun implementasi *software as a service* (saas) pada sistem informasi distribusi barang Koperasi Serba Usaha (KSU) sebagai pendukung *e*-ksu berbasis *cloud computing* di CV. LINGGAR ARTA MEDIA NUSANTARA (LAMN).
2. Dapat membangun aplikasi sistem informasi distribusi sebagai bisnis dengan memperhatikan elemen bisnis yang berdasarkan pada pengguna *cloud service.*
3. Dapat membanguan sistem informasi yang datanya di *cloud* dengan memanfaatkan layanan *infrastruktur as a service* (Iaas)
4. Dapat memberikan kemudahan dalam pengolahan data barang, data peminjaman,dan data penjualan barang
5. Dapat membuat laporan peminjaman dan penjulan barang

5.2 Saran

Untuk pengembangan perangkat lunak ini ada beberapa saran yang dapat dikemukakan, yaitu:

1. Aplikasi yang dibangun masih memiliki tampilan antarmuka yang relative sederhana, mengingat bahwa aplikasi yang dibanguan harus mampu memberikan kenyamanan untuk pengguna.
2. Sistem informasi belum dapat memantau secara penuh terhadap pengguna baik ukuran data dan analisis peminjaman dan penjualan
3. Sistem informasi dapat lebih informative lagi dalam antarmuka yang dibuat dengan memadukan j-query, ajax dll

Sistem informasi yang penulis baguan belum begitu sempurna, masih banyak kekurangan kekurangan implementasinya, maka disarankan agar dalam pengembangan pembangunan implementasi *software as a service* (saas) pada sistem informasi distribusi barang Koperasi Serba Usaha (KSU) sebagai pendukung *e*-ksu berbasis *cloud computing* di CV. LINGGAR ARTA MEDIA NUSANTARA (LAMN), ini dilakukan begitu dengan terencana.