

## **BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

Dari pembahasan pada bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan bahwa peranan otomatisasi sistem informasi manajemen terhadap efisiensi kerja karyawan pada CV.

Multi Agro Sarana yaitu :

1. Waktu, kecepatan informasi kini menjadi lebih cepat dan lebih efisien sehingga perusahaan bisa lebih meningkatkan produktivitas karyawannya dan waktu dalam menyelesaikan pekerjaan.
2. Efisiensi dan Efektivitas Kerja, setiap masing-masing unit sudah dapat bekerja dengan baik, karena sudah ada pendelegasian tugas yang jelas dari pimpinan. Sehingga unit-unit yang ada pada perusahaan ini dapat meningkatkan efisiensi kerjanya.
3. Pengambilan Keputusan, kecepatan informasi kini menjadikan pengambilan keputusan lebih cepat dan lebih efisien sehingga perusahaan bias lebih meningkatkan produktivitas kerja dan waktu dalam pengambilan keputusan.
4. Volume Pekerjaan, ketika sudah menggunakan otomatisasi sistem informasi manajemen ini, volume pekerjaan menjadi meningkat karena waktu penyelesaiannya menjadi lebih singkat.

5. Koordinasi antar bagian, menjadi lebih baik dan mudah karena semua data sudah dikomputerisasikan dengan otomatis melalui sistem informasi.
6. Kualitas Data, menjadi lebih baik dan lebih akurat karena data yang ada diperusahaan telah disesuaikan dan diintegrasikan antar bagian.

Sistem Informasi Manajemen yang berjalan di CV. Multi Agro Sarana adalah sebagai berikut; dari segi alur komunikasi data terkait dengan beberapa segi fisik yaitu jaringan yang ada, komputer yang mendukung, sistem yang sedang berjalan. Dari segi non-fisik yaitu prosedur kerja yang mempengaruhi kecepatan alur komunikasi data, mulai dari data masuk ke hingga kembali ke pengguna, kebiasaan pengguna yang terkadang sering kurang teliti dalam menggunakan sistem yang ada.

Mengenai alur dari Sistem Informasi Manajemen menggunakan kedua alur informasi seperti yang telah dijelaskan pada tinjauan pustaka yaitu alur informasi vertikal (antara pimpinan-karyawan) dan arus horisontal (antara sub-sub divisi yang ada pada CV. Multi Agro Sarana).

Mengenai jaringan, ada beberapa hal yang harus diperhatikan dalam mengomunikasikan data. Seperti topologi jaringan apa yang sesuai, yang dapat mengurangi resiko dalam kehilangan data (*lost data*). Seperti digunakan di CV. Multi Agro Sarana yang menggunakan topologi bus dimana pada topologi ini terdapat *hub* atau *switch* sehingga resiko kehilangan data dalam proses pengkomunikasian data dapat di kurangi dengan adanya alat tersebut.

Dari segi komputer pendukung yang terdapat di CV. Multi Agro Sarana dapat saling berhubungan antar satu dan yang lain untuk menyampaikan informasi dari satu titik ke titik lain dengan menggunakan program keuangan yang memanfaatkan konektivitas jaringan dalam penyampaian informasi, dimana komputer yang berperan sebagai *server* tersebut mempunyai kapasitas yang memadai.

Namun masih ada kekurangan bahwasanya Sumber Daya Manusia sebagai salah satu pendukung dirasa perlu ditingkatkan agar lebih maksimal dalam mendukung efektifitas kerja apabila dilihat dari segi teknologi dan informasi. Seperti misalnya komputer yang sering mengalami gangguan (*hang*). Hal tersebut membutuhkan karyawan yang mampu menangani masalah tersebut sehingga tidak menghambat berjalannya suatu proses komunikasi data dan informasi.

Dari segi prosedur, tidaklah ditemukan kendala yang sangat berarti karena sudah ada suatu alur yang ditetapkan oleh pihak manajemen yang kesemuanya dibuat dalam suatu sistem yang terkomputerisasi. Kalaupun masih ada kendala, maka itu diperkirakan adalah keterbatasan SDM yang ada.

Kendala fisik yang mendasar adalah pada listrik. Hal tersebut merupakan satu penghambat, karena dapat membuat gagalnya atau bahkan menyebabkan kehilangan data ketika dalam proses pentransmisian atau pengkomunikasian data. Selain itu juga ada kendala jaringan yang apabila terganggu maka seluruh kegiatan komunikasi data antar *server* di tiap *workstation* juga ikut terganggu.

## **B. Saran**

Setelah uraian kesimpulan di atas, maka saran untuk meningkatkan efektifitas yang menjadi bahan pertimbangan dalam pengambilan keputusan di masa yang akan datang.

Adapun saran-saran yang dapat dikemukakan adalah sebagai berikut:

1. Melihat dari Sumber Daya Manusia yang ada perlu kiranya merekrut karyawan yang mampu merawat sistem komputer yang sudah ada sehingga efisiensi perusahaan lebih meningkat.
2. Memberikan pelatihan kepada karyawan tentang penggunaan komputer dan jaringan komputer untuk tiap bagian agar penggunaan komputer jaringan lebih optimal.