



## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN



Hak cipta dilindungi undang-undang. Seluruh isi buku ini adalah hak cipta dan dilindungi undang-undang. Tidak diperbolehkan untuk menyalin, menduplikasi, atau menyebarkan isi buku ini tanpa izin dari penerbit.

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan pada hasil analisis dan perancangan yang telah dijabarkan pada bab – bab sebelumnya dan menyelesaikan perancangan Sistem Informasi Inventory pada CV. Giat Mandiri, penulis menarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Seluruh proses transaksi yang terjadi di dalam CV Giat Mandiri akan tercatat secara otomatis seperti pembelian, penjualan. Akses untuk informasi transaksi dapat dilakukan oleh pihak eksekutif CV Giat Mandiri memantau aktivitas transaksi comanditaire.
2. Pembuatan laporan dapat dilakukan dengan cepat dan akurat. Hasil laporan dapat dilihat oleh eksekutif kapan saja dengan mudah serta eksekutif dapat melihat perbandingan jumlah pendapatan setiap bulan dan tahun sebelumnya dari grafik yang ada. Dengan grafik tersebut dapat ditentukan target pendapatan yang ingin dicapai kedepannya.
3. Dengan adanya penyimpanan data konsumen berupa laporan penjualan CV dapat mengetahui merek beras apa yang sering dibeli konsumen dengan melihat laporan penjualan.
4. Informasi persediaan barang dapat dilihat secara detail dan dapat diperbaharui bila perlu tanpa memakan waktu lama dan untuk proses penambahan jumlah stok beras dapat di prediksi lebih awal sebelum stok beras tersebut benar – benar habis.
5. Surat jalan otomatis dibuat setelah proses pembelian oleh konsumen sehingga pengiriman beras akan berjalan dengan cepat dan tidak ada pending.
6. Selain itu data pada surat jalan akan sesuai dengan jumlah yang dibeli agar saat proses verifikasi dan pengecekan beras tidak terjadi kesalahan dan selisih.
7. Menghemat biaya pembelian faktur tulisan manual dan surat jalan, dengan sistem otomatis user cukup mencetak langsung dari komputer untuk surat jalan dan faktur. Selain itu penyimpanan laporan penjualan dan pembelian tercatat secara utuh.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBKKG.



8. Informasi beras dapat dilihat langsung pada program tanpa harus mengecek ke gudang, stok yang *real time* sesuai dengan digudang membantu eksekutif dan manajer saat menjual produk ke konsumen. Konsumen cukup menyebutkan nama beras yang dia cari.

## B. Saran

Adapun beberapa saran yang ingin penulis sampaikan dan berikan adalah sebagai berikut :

1. Sistem keamanan jaringan perlu dikembangkan untuk mencegah terjadinya hal – hal yang tidak diinginkan akibat perbuatan pihak lain. Untuk pencegahan dapat dilakukan proses back-up setiap jangka waktu tertentu.
2. Untuk setiap kategori sistem sebaiknya terdapat administrator yang bertugas memantau dan mengatur aktivitas di sistem tersebut.
3. Sebagai penulis saya menyarankan backup di upload ke layanan *data cloud* , agar jika terjadi hal – hal yang tidak diinginkan maka cukup mengunduh data dari cloud saja dan dapat beraktivitas normal lagi.
4. Selain backup di cloud, saya juga menyarankan agar database dan program juga di backup di tempat penyimpanan yang berbeda karena sedang sangat malak Virus Ransomware yang mencuri data dan membuat kinerja komputer berhenti.
5. Selalu gunakan antivirus guna mendeteksi virus , *spyware* , *malware* yang mungkin berasal dari akses internet maupun dan usb.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.