

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan pada bab-bab sebelumnya mengenai penelitian pada perusahaan PT Tuan Muda Inovator Pertiwi, penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan.

1. Analisis Sistem Informasi terbukti sudah dilakukan dengan analisis PIECES. Hasil dari analisis yang dilakukan memberikan solusi yang diterapkan pada sistem baru seperti:
 - a. Peningkatan performa dalam mengolah data menjadi lebih otomatis.
 - b. Informasi yang dihasilkan tepat waktu, akurat, terpercaya, relevan dan mudah dimengerti dengan menggunakan diagram dibandingkan dengan tabel.
 - c. Biaya yang digunakan lebih murah karena tidak perlu menggunakan jasa analis.
 - d. Pengontrolan data lebih aman dengan adanya hak akses dalam login.
 - e. Data tersimpan di internet sehingga dapat diakses dimana saja dan kapan saja dan data akan tetap aman apabila komputer rusak.
 - f. Penggunaannya lebih mudah dan cepat karena tidak perlu menggunakan *query* secara manual sehingga lebih efisien.
2. Sistem Informasi manajemen dibuat dalam bentuk dasbor berbasis *website*.

- a. Sistem memiliki dua hak akses yaitu Super Admin dan Admin. Sistem yang dibuat dapat melakukan visualisasi data dan olah data.
- b. Visualisasi data direpresentasikan dalam diagram garis untuk mengetahui pertumbuhan pengguna, aktivitas pengguna, pertumbuhan catatan transaksi, serta diagram lingkaran untuk mengetahui segmentasi umur pengguna, segmentasi kewarganegaraan, segmentasi bank, segmentasi utang piutang, segmentasi kategori transaksi, segmentasi nominal transaksi, dan segmentasi mata uang.
- c. Sistem yang dibuat membantu admin (Super Admin) dalam mengelola data transaksi kategori, data negara, data bank dan data admin sehingga memudahkan dalam mengolah data-data tersebut.

5.2. Saran

Dalam pembuatan sistem informasi manajemen berbasis web pada Perusahaan PT Tuanmuda Inovator Pertiwi pada dasarnya sudah memenuhi kebutuhan perusahaan akan tetapi masih banyak hal yang dapat dikembangkan untuk penelitian selanjutnya, seperti:

1. Pengembangan sistem informasi manajemen menjadi CRM.
2. Penambahan fitur seperti progres untuk mencapai target.

Demikian saran yang diberikan, semoga saran-saran tersebut dapat dijadikan bahan masukan yang bermanfaat pada penelitian selanjutnya.