

BAB V

PENUTUP

A. KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan dan implementasi sistem, maka penulis mencoba untuk mengambil kesimpulan dari hasil penelitian yang berjudul **ANALISIS DAN DESAIN SISTEM INFORMASI AKADEMIK PADA SMP NEGERI 1 TAMAN PEMALANG**. Adapun kesimpulan yang dapat penulis ambil adalah:

1. Sistem lama yang sedang berjalan di SMP Negeri 1 Taman Pemalang masih manual
2. *Human error* yang ditimbulkan oleh sistem lama lebih banyak jika dibandingkan dengan sistem yang baru
3. Biaya yang dikeluarkan pada sistem lama lebih besar dibandingkan dengan sistem yang baru
4. Proses penyimpanan dan pencarian data pada sistem yang baru relatif lebih mudah dibandingkan dengan sistem yang lama
5. Laporan yang dihasilkan pada sistem yang baru bisa berbentuk *hardcopy* dan *softcopy*. Sedangkan pada sistem lama laporan hanya berupa *hardcopy*
6. Secara umum, penggunaan sistem yang baru lebih efektif dan efisien dibandingkan sistem yang lama

B. SARAN

Informasi merupakan sesuatu yang sangat penting, karena informasi dapat berpengaruh dalam proses pengambilan keputusan dan kebijakan. Oleh karena itu dibutuhkan sebuah sistem yang mampu menyajikan dan memberikan informasi yang berkualitas, yaitu informasi yang akurat, tepat waktu dan relevan. Adapun saran yang dapat penulis sampaikan pada SMP Negeri 1 Taman Pemalang diantaranya adalah:

1. Lebih memaksimalkan pemanfaatan teknologi komputer yang sudah ada, salah satunya dengan membangun sistem database yang lebih solid
2. Perlunya evaluasi sistem administrasi agar dalam proses pengembangan sistem lebih efektif
3. Sebaiknya pihak SMP Negeri 1 Taman Pemalang mempersiapkan ahli IT untuk dapat mengimplementasikan dan merawat sistem yang baru.

Semoga sedikit saran dari penulis ini dapat dijadikan pijakan bagi SMP Negeri 1 Taman Pemalang dalam pengembangan sistem informasi akademik yang lebih baik.