

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, akhirnya diperoleh kesimpulan dari “Perancangan dan Implementasi Sistem Informasi Akademik di SMAN 2 Ngaglik Sleman Yogyakarta”, secara umum dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

Dengan analisis PIECES dapat dideskripsikan sistem ini mampu memberikan informasi yang tepat, cepat dan akurat sehingga kedepannya diharapkan mampu menjadikan sistem pendamping proses belajar mengajar di mana dandakapansaja yang juga memiliki kelebihan :

1. Sistem informasi yang dibuat dapat memberikan informasi yang lebih efektif, efisien dan *uptodate* kepada guru, kepek, karyawan, siswa, serta pengunjung. Salah satunya dalam hal berita sekolah, pada sistem yang lama berita-berita sekolah ini masih bersifat manual. Apabila siswa dan anggota sekolah lain yang ingin mencari informasi, harus datang ke sekolah langsung. Tetapi dengan adanya sistem yang baru ini, siswa tidak perlu datang lagi ke sekolah, siswa langsung bisa melihat di web sekolah. Dengan kata lain informasi akan lebih mudah diperoleh dan lebih efisien waktu dan tempat serta informasi yang *ter-uptodate*.
2. Sistem informasi yang telah di buat dapat memberikan fasilitas Login Admin, Login siswa, Login Guru, Login Kepsek dan Login Karyawan

3. Sistem informasi yang dibuat dapat menampilkan Laporan atau cetak Data Nilai, Data Guru, serta Data Siswa
4. Penerapan sistem yang baru ini tidak akan merusak sistem yang selama ini berjalan di SMAN 2 Ngaglik tersebut, tetapi sistem ini dapat mendukung kinerja proses pengolahan data-data tersebut menjadi lebih efisien, seperti pencarian data dan pembuatan laporan.
5. Keuntungan yang diperoleh dengan adanya sistem informasi akademik ini, jika digunakan di SMAN 2 Ngaglik Sleman Yogyakarta antara lain:
 - a. Menghemat waktu dan tenaga untuk melakukan pengolahan data-data sekolah.
 - b. Semua data tersimpan dan terorganisir dengan rapi.
 - c. Dapat menyajikan informasi yang cepat dan akurat

5.2 SARAN

Setelah melakukan analisis dan perancangan *website* sekolah, penulis memberikan saran untuk penyempurnaan dan pengembangan lebih terhadap sistem informasi ini. Adapun sarannya sebagai berikut :

1. Untuk pengembangan *website*, perlu ditambahkan fitur yang lebih kompleks seperti penambahan fitur penerimaan siswa baru secara online, E-learning, forum dan kalender akademik.
2. Sebaiknya dilakukan pemeliharaan yang tepat agar sistem yang baru ini dapat berjalan sesuai dengan yang diharapkan.