

BAB VI

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan analisis yang dilakukan di SMA Institut Indonesia 1 Yogyakarta maka dapat diambil kesimpulan :

1. Pengolahan data yang efisien sangat dibutuhkan guna menghasilkan informasi yang cepat dan akurat.
2. Pada SMA Institut Indonesia 1 Yogyakarta telah terdapat komputer namun kapasitas pemakaiannya masih sangat terbatas, hanya pada pembuatan dan penyimpanan laporan, sedangkan proses pengolahan data masih dengan sistem manual. Hal ini berdampak pada lambatnya perolehan informasi dan tentu saja hal ini menghambat pihak kepala sekolah dalam mengambil keputusan.

Dengan adanya sistem yang baru pada SMA Institut Indonesia 1 Yogyakarta dimaksudkan untuk :

1. Membantu kelancaran, ketepatan dan efisiensi mekanisme kerja dari pengolahan data siswa sehingga dapat diperoleh informasi dengan tepat.
2. Membantu dalam menyusun laporan sehingga dapat memberikan informasi yang cepat dan tepat tentang data nilai siswa.

Dengan adanya sistem baru yang diusulkan, maka diharapkan sistem lebih efisien dari sistem yang sebelumnya. Sehingga pelayanan terhadap siswa dan semua pihak yang terkait dalam sistem ini ditingkatkan.

Kelemahan

- a. Sistem hanya bisa berjalan dengan komputer yang menggunakan memori diatas 64MB.
- b. Sistem tidak dapat menyesuaikan dengan situasi dan kondisi jika terjadi pembaharuan secara mendasar

5.2 Saran

Berdasarkan analisa dari kesimpulan diatas, juga sebagai pertimbangan bagi SMA Institut Indonesia 1 Yogyakarta dalam usaha meningkatkan pelayanan dan kinerja sistem, saran yang ingin disampaikan adalah :

1. Melakukan pertimbangan terhadap sistem yang diusulkan dari sistem tersebut dapat diinginkan untuk proses pengolahan data siswa.
2. Rancangan sistem yang diusulkan layak dipergunakan dan diharapkan sistem ini dapat membantu mengatasi permasalahan walaupun penulis menyadari sistem ini masih jauh dari kesempurnaan.
3. Penerapan sistem baru akan dapat berjalan dengan baik dan lancar apabila semua pihak yang terkait mendukung penerapan sistem tersebut.
4. Sesuai dengan perkembangan teknologi informasi, maka sistem informasi yang digunakan harus selalu dianalisis apakah masih layak / tidak, sehingga dapat diketahui perlu tidaknya pengembangan sistem

yang ada demi memenuhi kebutuhan SMA Institut Indonesia 1 Yogyakarta sendiri.

Demikian kesimpulan dan serta informasi yang dapat penulis sampaikan. Penulis sangat berharap sistem tersebut dapat membantu meningkatkan kinerja sistem. Sehingga dapat menghasilkan informasi dengan cepat, tepat, akurat. Dengan mempertimbangkan saran tersebut diatas, penulis berharap sistem yang diusulkan dapat diterapkan serta bermanfaat bagi SMA Institut Indonesia 1 Yogyakarta.

