

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### V.1. Kesimpulan

Dari uraian dan penjelasan keseluruhan materi pada bab-bab sebelumnya dan dalam mengakhiri pembahasan "*Analisis Perancangan Website (IPMAPP) Ikatan Pelajar dan Mahasiswa Puncak Papua Korwil Yogyakarta*" serta dengan selesainya penyusunan skripsi dan pembuatan aplikasi website ini, maka penulis mengambil kesimpulan yaitu:

1. Aplikasi web merupakan salah satu media yang tepat untuk memberikan informasi sekaligus sebagai media promosi mengenai Mahasiswa Asal Kabupaten Puncak Papua kepada masyarakat.
2. Dengan diterapkannya media web di Ikatan Pelajar Mahasiswa Puncak Papua (IPMAPP) korwil yogyakarta, promosi IPMAPP maupun penyampaian informasi tentang IPMAPP akan lebih efektif dan efisien.
3. Informasi organisasi akan lebih mudah dan cepat diakses dimana saja dan kapan saja tanpa ada batasan waktu dan tempat setelah diterapkannya sistem baru yang memanfaatkan media internet.
4. Untuk membuat website yang selalu *up to date*, maka website terkoneksi dengan database, yang fungsinya untuk menyimpan data-data yang akan ditampilkan disitus. Data-data akan bisa diubah dengan cepat dengan

adanya database. Untuk situs web IPMAPP penulis menggunakan database MySQL.

5. Script engine PHP cocok untuk digunakan dalam membangun aplikasi web yang dinamis dan memiliki database

## V.2. Saran

Dalam pembuatan website dinamis dan interaktif sebagai sarana penyampaian informasi dan promosi, penulis memberikan sarana untuk penyempurnaan dan kelancaran website. Saran-saran adalah sebagai berikut:

1. Keberadaan website di sebuah badan atau instansi sangat penting karena akan membantu kelancaran operasional, dalam hal ini kelancaran penyampaian informasi dalam badan atau instansi tersebut. Pembuatan website Ikatan Pelajar Mahasiswa Puncak Papua (IPMAPP) akan meningkatkan promosi organisasi tersebut dan informasi yang ditampilkan disitus tersebut selalu *up to date* dan situs dapat diakses kapanpun tidak terikat waktu. Oleh sebab itu penulis menyarankan penggunaan situs web (website) dalam media promosi yang handal dan terjangkau.
2. Agar situs mudah dikenal sebaiknya situs didaftarkan pada hosting komersial yang menyediakan fasilitas-fasilitas tambahan pada situs. Dengan demikian situs dapat menentukan sendiri nama domain yang menggambarkan isi situs dan mudah diingat.

3. Dalam membangun suatu situs web keamanan data merupakan aspek yang paling penting. Oleh karena itu hal ini harus jadi perhatian utama dalam membangun sebuah situs web selain keefektifan dan keefisienan. Mungkin situs yang dikembangkan oleh penulis masih terdapat banyak kekurangan dalam hal keamanan. Untuk itu penulis mengharapkan masukan dari pihak-pihak yang berkepentingan dan berkompeten dalam hal ini, untuk lebih menyempurnakan hasilnya.

