

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari pembuatan sistem informasi pendidikan berbasis web pada SMK Muhammadiyah 1 Purbalingga dan sebagai akhir dari laporan, penulis dapat menarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi berbasis web sangat cocok untuk membantu mewujudkan cara yang lebih efektif dan efisien.
2. Sistem pembelajaran yang didukung dengan fasilitas e-learning dapat meningkatkan kualitas pendidikan di SMK Muhammadiyah 1 Purbalingga, serta meningkatkan daya saing sekolah untuk terhadap seklah lain di kota Purbalingga kususnya.
3. PHP, MySql dan javascript dapat membuat aplikasi berbasis web yang fungsional dengan desain yang dinamis dan database yang baik.
4. Sistem baru yang diusulkan penyusun memiliki beberapa kelebihan, yaitu sebagai media informasi yang *up to date*, memiliki desain yang lebih menarik dibandingkan web yang saat ini digunakan, memiliki fitur membering yang telah sisesuaikan dengan kebutuhan level member di sekolah, memiliki fasilitas *E-Learning* yang membantu guru dan siswa untuk berinteraksi diluar jam sekolah dan menjadikan kualitas pendidikan di SMK Muhammadiyah 1 Purbalingga semakin baik.

## 5.2. Saran

Berdasarkan analisis dan kesimpulan diatas, dan juga sebagai bahan pertimbangan bagi pihak SMK Muhammadiyah 1 Purbalingga dalam rangka meningkatkan mutu dan kualitas bersaing, maka penulis memberikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Mengingat bahwa system informasi ini berbasis web dan informasi yang disajikan harus selalu *up to date*, maka pihak SMK Muhammadiyah 1 Purbalingga harus memperharikan dan menjaga setiap informasi agar tetap *up to date* Sehingga dapat memberikan informasi yang baik dan berkualitas.
2. Jika aplikasi ini menjadi pilihan solusi alternatif untuk SMK Muhammadiyah 1 Purbalingga, maka penggunaan SEO (*search engine optimization*) untuk menguatkan posisi web di mesin pencari (*search engine*) dan promosi melalui media lain sangat diperlukan agar para calon siswa dapat menemukan website ini dengan mudah.
3. Keberadaan sumber daya yang telah ada sangat disayangkan bila tidak dimanfaatkan dengan baik untuk membangun citra, karakter dan nilai keunggulan dalam persaingan dan meningkatkan mutu pendidikan di SMK Muhammadiyah 1 Purbalingga.