



BAB V **KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan uraian yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat diambil suatu kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi yang dihasilkan adalah Aplikasi Pengolahan Data Layanan Umum Pada PT Bukit Asam (Persero) Tbk. yang dibuat menggunakan bahasa pemrograman dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan database *Mysql* yang terdiri dari Data Master, entry Permohonan Transportasi, entry Permohonan Gedung, entery Permohonan Penginapan, dan Cetak Laporan. Dan sangat baik digunakan pada saat akan melakukan pengolahan Data.
2. Dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan database *Mysql* Sangat efektif dan efisien dalam melakukan Pengolahan Data Layanan Umum, sehingga mendapatkan hasil yang tepat dan akurat dalam waktu yang singkat.

5.2. Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan, maka penulis ingin memberikan saran yang akan dijadikan sebagai bahan masukan yang bermanfaat bagi Layanan Umum pada PT Bukit Asam (Persero) Tbk Untuk dapat mendukung keberhasilan dari aplikasi yang baru ini, perlu diberi saran sebagai berikut :

1. Aplikasi dapat dikembangkan lebih lanjut seperti Layanan Tambang, Layanan Perkantoran, Sarana Olahraga, dan Saranana Umum Tambang.
2. *User* yang akan menggunakan program tersebut sebaiknya dilakukan pelatihan terlebih dahulu untuk menghindari kekeliruan dan ketidaksesuaian dalam proses pengolahan data.
3. Perlu dilakukan hosting untuk penyebaran luas aplikasi pengolahan data layanan umum pada PT Bukit Asam (Persero) Tbk agar dapat dipakai dalam jangkauan luas untuk perusahaan cabang.