



## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan keseluruhan materi pada bab-bab sebelumnya dan dalam mengakhiri pembahasan “Aplikasi Pengolahan Data Pelatihan Karyawan pada Pertamina *Health, Safety, and Environment Training Center* Sungai Gerong Palembang” maka penulis mengambil kesimpulan bahwa:

1. Aplikasi pengolahan data pelatihan karyawan ini dibangun dengan bahasa pemrograman PHP dengan *database MySQL* yang terdiri dari halaman login, halaman karyawan, halaman tambah karyawan, halaman pelatihan, halaman data pelatihan, halaman *checklist* sertifikat, halaman tambah *checklist* sertifikat, halaman tanda terima, halaman tambah tanda terima, halaman *pre* dan *post test* peserta, halaman tambah *pre* dan *post test* peserta kemudian sistem menghasilkan data karyawan, daftar nama peserta, *checklist* sertifikat, tanda terima, *pre* dan *post test* peserta pelatihan, Surat Perintah dan sertifikat peserta pelatihan.
2. Aplikasi pengolahan data pelatihan karyawan ini, diusulkan mampu membantu admin dalam penginputan nama peserta, penginputan *checklist* sertifikat, menyiapkan tanda terima *souvenir* dan materi pelatihan, laporan *pre* dan *post test* peserta pelatihan serta menyiapkan Surat Perintah dan sertifikat peserta agar dapat memberikan pelayanan terbaik bagi peserta pelatihan.
3. Aplikasi pengolahan data pelatihan karyawan ini diharapkan mampu mempermudah admin dalam menyiapkan berkas dan laporan untuk Pimpinan atau *Officer Operation* pada Pertamina *Health, Safety, and Environment Training Center (HSE TC)* Sungai Gerong Palembang.



## 5.2. Saran

Adapun saran yang penulis usulkan sebagai bahan pertimbangan untuk pihak Pertamina *Health, Safety, and Environment Training Center (HSE TC)* Sungai Gerong Palembang guna untuk meningkatkan kualitas dan kuantitas kerja yaitu sebagai berikut:

1. Melakukan pertimbangan terhadap terhadap sistem yang penulis usulkan dalam sistem tersebut dapat digunakan untuk proses pengolahan data pelatihan karyawan.
2. Jika sistem yang penulis usulkan ini digunakan oleh pihak Pertamina *Health, Safety, and Environment Training Center (HSE TC)* Sungai Gerong Palembang, maka perlu di adakan pelatihan personil dalam menangani pengolahan data secara terkomputerisasi yang akan bertindak sebagai operator program, supaya proses penginputan data pelatihan dapat berjalan dengan lancar.
3. Dalam pembuatan aplikasi ini penyusun menyadari bahwa masih banyak kekurangan, baik dari segi penulisan, desain maupun dalam pembuatan aplikasi dikarenakan keterbatasan penulis, untuk itu saran dan kritik sangat penulis harapkan. Serta harapan penulis semoga sistem ini dapat dimanfaatkan dengan sebaik-baiknya.