

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pada hasil penelitian serta pembahasan maka dapat di tarik kesimpulan seperti berikut:

- 1) Peningkatan kemandirian belajar siswa dengan menerapkan pembelajaran LMS menggunakan *moodle* pada materi cahaya dan alat optik sebesar 63% dengan kategori sedang.
- 2) Peningkatan hasil belajar siswa dengan menerapkan pembelajaran LMS menggunakan *moodle* pada materi cahaya dan alat optik sebesar 79% dengan kategori tinggi.
- 3) Hubungan antara kemandirian dan hasil belajar siswa dengan menerapkan pembelajaran LMS menggunakan *moodle* pada materi cahaya dan alat optik terdapat hubungan yang positif dengan nilai sebesar 0,759 pada kategori kuat.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dikemukakan maka peneliti memberikan saran sebagai berikut:

- 1) Membiasakan siswa mengelola pembelajaran menggunakan ICT.
- 2) Sebaiknya siswa memiliki koneksi internet yang baik agar terjadinya proses pembelajaran yang berlangsung secara efektif.
- 3) Sebaiknya penelitian kemandirian belajar siswa juga dinilai oleh peneliti dengan melihat aktifitas siswa yang dapat dilihat didalam *moodle*.
- 4) Menjalin komunikasi dan berinteraksi antara guru dan siswa secara intens sehingga dapat membantu tercapainya tujuan pembelajaran.