

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan data hasil penelitian yang diperoleh dan analisa data serta pengujian hipotesis maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Aktivitas siswa selama proses pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran latihan inkuiri pada materi pokok listrik dinamis di kelas X semester II SMA Negeri 19 Medan tahun pelajaran 2014/2015 meningkat dan diperoleh rata-rata skor aktivitas belajar siswa pada ketiga pertemuan mencapai 62,79% dengan kategori aktif.
2. Hasil belajar fisika yang diajar dengan menggunakan model pembelajaran latihan inkuiri pada materi pokok listrik dinamis di kelas X semester II SMA Negeri 19 Medan tahun pelajaran 2014/2015 sebelum diberikan perlakuan rata-rata pretes sebesar 38,11 dan setelah diberikan perlakuan rata-rata postes siswa sebesar 75,04. Nilai rata-rata tersebut termasuk kategori baik karena telah mencapai KKM.
3. Hasil belajar fisika yang diajar dengan menggunakan pembelajaran konvensional pada materi pokok listrik dinamis di kelas X semester II SMA Negeri 19 Medan tahun pelajaran 2014/2015 sebelum diberikan perlakuan rata-rata pretes sebesar 37,50 dan setelah diberikan perlakuan rata-rata postes siswa sebesar 65,15. Nilai rata-rata tersebut termasuk kategori baik namun belum mencapai KKM.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil dan kesimpulan dalam penelitian ini, maka peneliti mempunyai beberapa saran, yaitu :

1. Bagi peneliti selanjutnya yang ingin menerapkan model Latihan Inkuiri sebaiknya mengalokasikan waktu dengan baik agar langkah – langkahnya dapat terlaksana semuanya.
2. Bagi guru dan para peneliti selanjutnya agar mempertimbangkan aspek sarana dan prasarana yang memadai untuk menuntun siswa berpikir logis dan sistematis tentang konsep serta penyesuaian materi belajar dan waktu belajar yang tersedia agar model ini dapat berjalan dengan baik dan lancar.