

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut.

1. Hasil belajar siswa dengan model pembelajaran *blended learning* berbantuan edmodo lebih tinggi daripada hasil belajar siswa dengan model pembelajaran konvensional yakni diperoleh rata-rata 79,52 pada kelas eksperimen dan 74,75 pada kelas kontrol.
2. Hasil *posttest* kelas eksperimen diperoleh 26 siswa dari 28 siswa mencapai batas nilai KKM dan kelas kontrol diperoleh 22 siswa dari 28 siswa mencapai batas nilai KKM.
3. Ada pengaruh yang signifikan penggunaan model pembelajaran *blended learning* berbantuan edmodo terhadap hasil belajar fisika siswa. Hal ini diperkuat dengan hasil uji t-satu pihak yaitu $t_{hitung} > t_{tabel}$ ($2,72 > 2,01$) yang menyatakan bahwa hasil belajar siswa pada kelas eksperimen lebih tinggi dari hasil belajar siswa pada kelas kontrol.
4. Siswa memberikan respon positif terhadap penggunaan model pembelajaran *blended learning* berbantuan edmodo. Hal ini diperkuat dengan hasil distribusi data angket yang menunjukkan bahwa 24% siswa menjawab sangat setuju, 53% siswa menjawab setuju, 19% siswa menjawab tidak setuju dan 4% siswa menjawab sangat tidak setuju. Persentase rata-rata total data angket diperoleh sebesar 74% dengan kategori tinggi.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, ada beberapa saran dari peneliti yaitu sebagai berikut.

1. Diharapkan pada peneliti selanjutnya untuk melakukan validasi ramalan untuk instrumen soal agar hasil penelitian yang diperoleh lebih maksimal.
2. Diharapkan pada peneliti selanjutnya untuk menyediakan video animasi pembelajaran didalam edmodo agar pembelajaran lebih bervariasi.

