

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data, temuan dan pembahasan, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil belajar siswa pada ranah kognitif mengalami peningkatan setelah diterapkan model *Learning Cycle 5E*. Hal ini terlihat dari perolehan skor gain ternormalisasi yang terus meningkat setiap serinya dengan rata-rata skor gain ternormalisasi yaitu sebesar 0.51 dengan kategori sedang.
2. Profil hasil belajar siswa pada ranah afektif selama pembelajaran untuk setiap indikator sikap yang dinilai menunjukkan hasil yang cenderung meningkat disetiap pertemuan kecuali indikator mengkomunikasikan hasil penyelidikan secara lisan. Indikator keseriusan dalam pembelajaran dan tanggung jawab dalam penyelidikan memperoleh persentase di atas 80%, sedangkan indikator keaktifan dalam bertanya dan mengkomunikasikan hasil penyelidikan secara lisan di bawah 80%. Nilai persentase rata-rata ketiga pertemuan adalah 80.45% dengan kategori positif.
3. Profil hasil belajar siswa pada ranah psikomotor selama pembelajaran untuk setiap indikator kerja yang dinilai menunjukkan hasil yang cenderung meningkat disetiap pertemuan dengan perolehan persentase

secara keseluruhan di atas 80%. Nilai persentase rata-rata ketiga pertemuan adalah 90.09% dengan kategori sangat terampil.

## **B. Saran**

Berdasarkan kesimpulan di atas, penulis mengajukan saran untuk menjadi bahan pembelajaran berikutnya.

1. Model Learning Cycle 5E dapat dijadikan alternatif model pembelajaran yang digunakan oleh guru untuk meningkatkan hasil belajar fisika siswa pada pokok bahasan lainnya.
2. Sebaiknya dalam menerapkan model ini, guru harus memperhatikan ketersediaan waktu, karena subjek penelitian yang penulis temukan mempunyai karakteristik yang tidak dapat menggunakan waktu sebagaimana mestinya.