

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

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

1. Nilai rata-rata hasil belajar siswa yang diajarkan dengan model pembelajaran kooperatif tipe *Student Teams Achievement Division (STAD)* pada materi pokok hukum newton di kelas X Semester I SMA Cerdas Murni T.P 2017/2018 adalah 77,44.
2. Nilai rata-rata hasil belajar siswa yang diajarkan dengan model pembelajaran konvensional pada materi pokok hukum newton di kelas X Semester I SMA Cerdas Murni T.P 2017/2018 adalah 66,31.
3. Hasil penelitian menunjukkan ada pengaruh yang signifikan menggunakan model pembelajaran kooperatif tipe *Student Teams Achievement Division (STAD)* terhadap hasil belajar siswa pada materi pokok Hukum Newton di kelas X Semester I SMA Cerdas Murni T.P 2017/2018

#### **5.2 Saran**

Setelah penelitian ini, siswa termotivasi untuk bekerja sama dalam kelompok dan bertanggung jawab pada nilai kelompok mereka. Siswa juga terlatih untuk berkomunikasi dengan mempresentasikan hasil praktikum.

Penelitian ini masih mengalami kekurangan dan kendala dalam pembagian kelompok, karena siswa yang kurang kondusif pada saat pembagian kelompok. Bagi peneliti selanjutnya, sebaiknya dalam pembagian kelompok direkomendasikan oleh guru mata pelajaran