

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisa yang telah dilakukan antara aktivitas belajar siswa dengan hasil belajar siswa pada materi pokok bahasan struktur atom dan sistem periodik di kelas XI IPA MA Darul Hikmah Pekanbaru, maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Aktivitas belajar siswa sangat tinggi sebanyak 2, 56 % (1 orang), Tinggi sebanyak 58,98 % (23 orang), Rendah 35,90 (14 orang), sangat rendah 2, 56 % (1 orang). Jadi siswa XI IPA di MA Darul Hikmah Pekanbaru aktivitas belajarnya rata-rata tinggi.
2. Hasil belajar siswa sangat baik 28,20 % (25 orang), Baik 7,69 % (3 orang), Cukup 64,11 % (11 orang), dan hasil yang kurang dan gagal tidak ada. Jadi siswa XI IPA di MA Darul Hikmah Pekanbaru rata-rata hasil belajarnya sangat baik.
3. Terdapat hubungan antara variabel aktivitas belajar siswa dengan hasil belajar kimia pada pokok bahasan struktur atom dan sistem periodik unsur di kelas XI IPA MA Darul Hikmah Pekanbaru.

#### **B. Saran**

Berdasarkan kesimpulan hasil penelitian, maka penulis menyarankan :

1. Bagi guru kimia, dengan adanya penelitian ini diharapkan guru dapat memotivasi para siswanya agar lebih banyak melakukan aktivitas belajar dalam proses pembelajaran sehingga hasil belajarnya semakin baik.

2. Dengan adanya pengaruh antara aktivitas belajar siswa dalam pembelajaran kimia terhadap hasil belajar siswa, maka perlu kiranya dilakukan penelitian kembali untuk mengetahui faktor-faktor lain yang mempengaruhi hasil belajar siswa.