

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Hasil penelitian yang telah dilakukan di laboratorium MA Darul Mukarram Kabupaten Barito Kuala menunjukkan bahwa ada beberapa kendala yang dalam pelaksanaan praktikum kimia. Berdasarkan penelitian yang dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Ruang laboratorium MA Darul Mukarram Kabupaten Barito Kuala belum memiliki ruang laboratorium khusus untuk kimia. Ruang laboratorium masih bersifat laboratorium IPA, yang artinya pelaksanaan praktikum masih belum terpisah untuk pelajaran kimia, fisika maupun biologi.
2. Fasilitas laboratorium MA Darul Mukarram masih memiliki beberapa kekurangan dan masuk kategori tidak sesuai dengan peraturan pemerintah. Berdasarkan hasil observasi yang dilakukan dari setiap indikator jenis *item* laboratorium menunjukkan masih adanya kendala disetiap jenis *itemnya* sehingga data perhitungan keseluruhan hasil observasi laboratorium kimia diperoleh hasil persentase rata-rata 30,8% yang menunjukkan kriteria tidak sesuai dengan standar yang ditetapkan oleh peraturan pemerintah berdasarkan Peraturan Pemerintah No.24 tahun 2007 Tentang Standar Sarana dan Prasarana untuk Sekolah Dasar, Menengah Pertama dan Menengah Atas.

## **B. Saran**

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan ini terdapat beberapa saran sebagai berikut:

1. Diharapkan dengan adanya penelitian lebih lanjut untuk mengembangkan dan memperkuat hasil penelitian ini dengan mengkaji lebih dalam mengenai alternatif solusi lain terhadap pelaksanaan praktikum di laboratorium sekolah.
2. Diharapkan guru lebih memiliki gambaran untuk mengaplikasikan teori ke dalam kegiatan praktikum, agar peserta didik lebih memiliki keterampilan proses sains serta memiliki sikap yang ilmiah.
3. Diharapkan penelitian ini dapat meningkatkan lagi mutu pendidikan khususnya dalam hal sarana dan prasarana yang ada di laboratorium sebagai penunjang proses pembelajaran kimia sehingga mencapai tujuan pembelajaran.

