

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data pembahasan hasil penelitian, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Laboratorium fisika di SMA Negeri se-Kota Medan tergolong dalam kategori yang sesuai dengan Permendiknas No.24 Tahun 2007 yaitu pada perabot, alat peraga, serta alat dan bahan praktikum, sedangkan pada peralatan P3K dan jam dinding berkategori tidak sesuai.
2. Pemanfaatan laboratorium fisika di kelas XI Mia SMA Negeri se-Kota Medan tergolong dalam kategori baik dengan rata-rata 70,5% (survei guru) dan 67,57% (survei siswa).
3. Faktor penyebab terhambatnya pemanfaatan laboratorium fisika di sekolah antara lain ialah alokasi waktu yang tidak cukup, ketersediaan alat dan bahan yang masih belum lengkap, masih adanya guru yang belum terampil menggunakan alat, dan ketiadaan laboran.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan di atas, maka saran-saran yang diberikan dari penelitian ini ialah:

1. Kepada kepala sekolah dan pemerintah hendaknya memberikan perhatian lebih terhadap kondisi sarana dan prasarana yang dibutuhkan dalam meningkatkan pemanfaatan laboratorium yang ada di sekolah, dan juga menyediakan laboran khusus selain guru untuk menangani pengelolaan laboratorium di sekolah.
2. Diharapkan kepada guru-guru di sekolah untuk memanfaatkan laboratorium yang ada secara lebih optimal dan kreatif dalam memberikan alternatif praktikum dengan alat dan bahan yang tersedia di laboratorium.
3. Diharapkan dapat dijadikan sebagai bahan kajian untuk pengembangan ilmu yang berkaitan dengan masalah pemanfaatan laboratorium sekolah.