

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Secara umum kelengkapan laboratorium IPA di SMP Negeri Kecamatan Medan Tembung tergolong cukup baik (67,53675). Dengan perincian SMP Negeri 17 Medan kurang baik (56,19), SMP Negeri 27 Medan cukup baik (70,71), dan SMP Negeri 29 Medan cukup baik (75,71). Secara umum komponen sarana dan prasarana laboratorium adalah cukup baik. Sedangkan peralatan biologi secara umum ditemukan lebih lengkap dibandingkan peralatan fisika. Didalam Permendiknas No 24 Tahun 2007 mengenai standar sarana dan prasarana untuk laboratorium IPA SMP tidak ada tertera mengenai keberadaan bahan dikarenakan bahan dalam praktikum biasanya dapat diupayakan sendiri oleh siswa.
2. Secara umum pemanfaatan laboratorium IPA di SMP Negeri kecamatan Medan Tembung tergolong cukup baik (67,2433). Dengan perincian SMP Negeri 17 Medan cukup baik (67,45), SMP Negeri 27 Medan kurang baik (62,83), dan SMP Negeri 29 Medan cukup baik (71,45). Hambatan utama yang ditemui dalam pemanfaatan laboratorium adalah kurangnya sarana dan peralatan praktik IPA dan kurangnya waktu bagi guru dalam mempersiapkan praktik IPA

5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan dalam penelitian ini maka disarankan sebagai berikut:

1. Kepala sekolah sebaiknya mendukung kegiatan praktikum khususnya IPA yaitu dengan melengkapi sarana dan prasarana yang diperlukan dalam kegiatan praktikum.
2. Guru IPA hendaknya kreatif dalam melengkapi alat dan bahan alternatif sebagai pengganti alat dan bahan yang belum tersedia disekolah pada saat pelaksanaan praktikum.

3. Diberi kesadaran kepada setiap warga sekolah untuk menjaga dan merawat laboratorium di sekolahnya masing-masing sehingga dapat digunakan secara lebih optimal.



THE
Character Building
UNIVERSITY