

BAB V

PENUTUP

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan dan analisa yang dilakukan, maka kesimpulan adalah sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil penyebaran NBM (*Nordic Body Map*) dan perhitungan dengan menggunakan metode REBA (*Rapid Entire Body Assesment*) diperoleh grand skor sebesar 8 dengan tingkat risiko 8, *risk level* “Tinggi” sehingga segera diperlukannya tindakan.
2. Berdasarkan hasil perhitungan dengan menggunakan metode REBA (*Rapid Entire Body Assesment*) diperoleh usulan rancangan perbaikan kursi dan meja belajar berdasarkan antropometri, untuk dimensi kursi belajar dengan tinggi kaki kursi 40,66 cm, Panjang 34,02 cm, tinggi sandaran kursi 36,45, lebar sandaran 33,88 dan lebar alas duduk 33,88 cm. Dan untuk dimensi meja belajar dengan ukuran panjang 58,12 cm, lebar 50,68 cm, dan tinggi 66-73,89cm.

1.2 Saran

Berikut ini beberapa saran yang dapat penulis sampaikan dalam Skripsi ini yaitu:

1. Pihak sekolah perlu memperhatikan kondisi kursi dan meja belajar, apakah sesuai atau tidak, jika tidak sesuai perlu dilakukan desain ulang yang sesuai dengan kebutuhan siswa.
2. Penulis menyarankan penggunaan persentil harus disesuaikan sebagai dasar penentuan dimensi alat bantu berupa usulan meja dan kursi saat kegiatan belajar mengajar.