

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 2.1. Miskonsepsi Biologi pada Siswa Menengah	29
Tabel 2.2. Daftar Miskonsepsi Respirasi dan Fotosintesis Pada Siswa SMA	34
Tabel 3.1. Sebaran Populasi Guru SMA di Kota Medan	38
Tabel 3.2. Sebaran Sampel Guru SMA di Kota Medan	
Tabel 3.3. Kisi-kisi Tes Diagnostik	41
Tabel 3.4. Kemungkinan jawaban dan tingkat keyakinan terhadap jawaban yang diberikan serta bobot skor yang diberikan terhadap setiap kemungkinan kombinasi jawaban (Klymkowsky dkk., 2006).....	43
Tabel 3.5. Kemungkinan Kriteria Jawaban dan Bobot Skor	43
Tabel 3.6. Kategori Tingkat Miskonsepsi	44
Tabel 4.1. Sebaran SMA Negeri dan SMA Swasta di Kota Medan Tahun 2010	48
Tabel 4.2. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Sekolah	49
Tabel 4.3. Karakteristik Responden Berdasarkan Akreditasi Sekolah	50
Tabel 4.4. Karakteristik Responden Berdasarkan Umur	50
Tabel 4.5. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	51
Tabel 4.6. Karakteristik Responden Berdasarkan Kualifikasi Pendidikan	51
Tabel 4.7. Karakteristik Responden Berdasarkan Asal Perguruan Tinggi	52
Tabel 4.8. Karakteristik Responden Berdasarkan Pengalaman Mengajar.....	53
Tabel 4.9. Hasil Kategori Tingkat Miskonsepsi	55
Tabel 4.10. Rata-rata skor yang diperoleh responden terhadap tes diagnostik pada materi respirasi dan fotosintesis	88