

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	5
1.3. Batasan Masalah	5
1.4. Rumusan Masalah	6
1.5. Tujuan Penelitian	6
1.6. Spesifikasi Produk	6
1.6. Manfaat Penelitian	7
BAB II LANDASAN TEORITIS	8
2.1. Kajian Teori	8
2.1.1. Hakekat Pengembangan	8
2.1.2. Hakekat Sensor	9
2.1.3. Hakekat Lampu LED	10
2.1.4. Hakekat Keterampilan	10
2.1.5. Hakekat Permainan Bola Voli	11
2.1.6. Hakekat Tehnik Permainan Bola Voli	13
2.1.7. Hakekat Bentuk Tes Keterampilan Bola Voli	23
2.1.8. Model Pengembangan Tes Keterampilan Bola Voli	24

2.1.9. Draf Model yang Akan Dikembangkan.....	26
2.2 Penelitian Yang Relevan	28
2.3 Kerangka Berpikir	29
BAB III METODE PENELITIAN.....	31
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	31
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	31
3.3 Metode Penelitian.....	31
3.4 Desain Penelitian	32
3.5 Uji Coba Produk.....	40
3.5 Instrumen dan Tehnik Pengumpulan Data	41
3.6 Tehnik Analisis.....	42
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	46
4.1 Hasil Penelitian Produk.....	46
4.2 Pembahasan	61
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	68
5.1 Kesimpulan.....	68
5.2 Saran	69
Daftar Pustaka	70
Lampiran	73

