

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMAKASIH	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I. PENDAHULUAN	
I.1. Latar Belakang Masalah	1
I.2. Rumusan Masalah	3
I.3. Tujuan Penelitian	3
I.4. Kegunaan Penelitian	3
BAB II. TINGKAT PENCAPAIAN DAN PEMAHAMAN KONSEP FISIS LISTRIK STATIS	
II.1. Tingkat Pencapaian konsep	4
II.2. Analisis Konsep Fisis Listrik Statis Pada Tingkat Fisika Dasar	8
II.3. Pemahaman Konsep Fisis Listrik Statis	17
II.4. Kriteria Pengembangan Instrumen	28
BAB III. METODE PENELITIAN	
III.1. Langkah-langkah Penelitian	37
III.2. Penjelasan Istilah	40
III.3. Lokasi Dan Sampel Penelitian	41
III.4. Instrumen Penelitian	41
III.6. Teknik Pengolahan Data	46
	iv

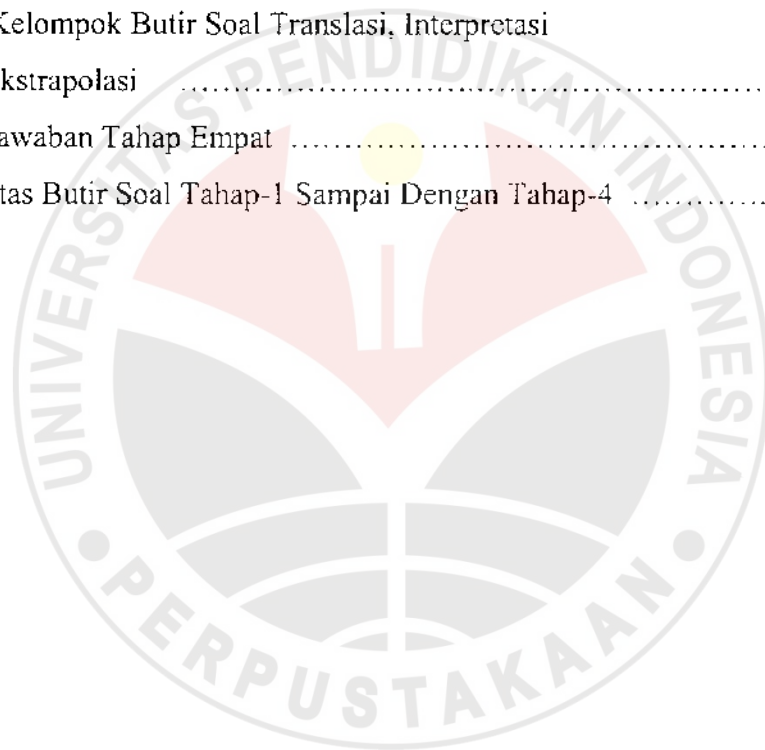
BAB IV. PEMBAHASAN HASIL PENELITIAN	
IV.1. Pembahasan Hasil Penelitian Tahap satu	51
IV.2. Pembahasan Hasil Penelitian Tahap dua	58
IV.1. Pembahasan Hasil Penelitian Tahap tiga	61
IV.1. Pembahasan Hasil Penelitian Tahap empat	63
BAB V. KESIMPULAN DAN REKOMENDASI	
V.1. Kesimpulan	67
V.2. Rekomendasi	79
DAFTAR PUSTAKA	70



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1. Pokok Bahasan Dan Tujuan Instruksional Khusus Listrik Statis	10
2.2. Konsep Fisis Listrik Statis Beserta Definisi, Atri- But dan Variabelnya	12
3.1 Tabel Spesifikasi	43
3.2. Kisi-kisi Instrumen	45
4.1. Skor Butir Soal Tahap Satu	71
4.2. Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya Pembeda Butir soal Tahap Satu	73
4.3. Klasifikasi Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya Pembeda Butir Soal Tahap Satu	81
4.4. Standar Deviasi Skor Ganjil, Skor Genap dan Skor Total	82
4.5. Skor Kelompok Butir Soal Translasi, Interpretasi Dan Ekstrapolasi	84
4.6. Skor Butir Soal Tahap-2	86
4.7. Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya Pembeda Butir Soal Tahap-2	88
4.8. Klasifikasi Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya Pembeda Butir Soal	96
4.9. Belahan Ganjil Genap	97
4.10. Skor Kelompok Butir Soal Translasi, Interpretasi Dan Ekstrapolasi	98
4.11. Skor Butir Soal Tahap-3	100
4.12. Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya Pembeda Butir Soal Tahap-3	102

4.13.	Klasifikasi Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya	
	Pembeda Butir Soal	110
4.14.	Belahan Ganjil Genap	111
4.15.	Skor Kelompok Butir Soal Translasi, Interpretasi	
	Dan Ekstrapolasi	113
4.16.	Skor Butir Soal Tahap-4	115
4.17.	Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya Pembeda	
	Butir Soal Tahap-4	117
4.18.	Klasifikasi Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya	
	Pembeda Butir Soal	125
4.19.	Belahan Ganjil Genap	126
4.20.	Skor Kelompok Butir Soal Translasi, Interpretasi	
	Dan Ekstrapolasi	127
4.21.	Pola Jawaban Tahap Empat	129
4.22.	Validitas Butir Soal Tahap-1 Sampai Dengan Tahap-4	130



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Lingkup Pembahasan Listrik Statis	9
2.2. Sebuah Muatan Titik Mengalami Dua Gaya Listrik	20
2.3. Grafik E Fungsi r Untuk Sebuah Bola Konduktor	20
2.4. Pengaruh Medan Listrik Terhadap Sebuah Muatan Positif	21
2.5. Grafik V Fungsi r Untuk Sebuah Kulit Bola Konduktor	24
3.1. Langkah-langkah Penelitian	37



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran Tabel 4.1. Skor Butir Soal Tahap Satu	71
Lampiran Tabel 4.2. Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya Pembeda	
Butir soal Tahap Satu	73
Lampiran Tabel 4.3. Klasifikasi Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya Pembeda	
Butir Soal Tahap Satu	81
Lampiran Tabel 4.4. Standar Deviasi Skor Ganjil, Skor Genap dan Skor Total	82
Lampiran Tabel 4.5. Skor Kelompok Butir Soal Translasi, Interpretasi	
Dan Ekstrapolasi	84
Lampiran Tabel 4.6. Skor Butir Soal Tahap-2	86
Lampiran Tabel 4.7. Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya Pembeda	
Butir Soal Tahap-2	88
Lampiran Tabel 4.8. Klasifikasi Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya	
Pembeda Butir Soal	96
Lampiran Tabel 4.9. Belahan Ganjil Genap	97
Lampiran Tabel 4.10. Skor Kelompok Butir Soal Translasi, Interpretasi	
Dan Ekstrapolasi	98
Lampiran Tabel 4.11. Skor Butir Soal Tahap-3	100
Lampiran Tabel 4.12. Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya Pembeda	
Butir Soal Tahap-3	102
Lampiran Tabel 4.13. Klasifikasi Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya	
Pembeda Butir Soal	110
Lampiran Tabel 4.14. Belahan Ganjil Genap	111
Lampiran Tabel 4.15. Skor Kelompok Butir Soal Translasi, Interpretasi	
Dan Ekstrapolasi	113
Lampiran Tabel 4.16. Skor Butir Soal Tahap-4	115

Lampiran Tabel 4.17. Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya Pembeda	
Butir Soal Tahap-4	117
Lampiran Tabel 4.18. Klasifikasi Validitas, Taraf Kesukaran dan Daya	
Pembeda Butir Soal	125
Lampiran Tabel 4.19. Belahan Ganjil Genap	126
Lampiran Tabel 4.20. Skor Kelompok Butir Soal Translasi, Interpretasi	
Dan Ekstrapolasi	127
Lampiran Tabel 4.21. Pola Jawaban Tahap Empat	129
Lampiran Tabel 4.22. Validitas Butir Soal Tahap-1 Sampai Dengan Tahap-4 ..	130
Lampiran Instrumen Tahap Empat	132

