

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN</b> .....	<b>i</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>UCAPAN TERIMAKASIH</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GRAFIK</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	5
C. Batasan Masalah .....	6
D. Rumusan Masalah .....	6
E. Indikator Keberhasilan .....	6
F. Tujuan Penelitian .....	7
G. Manfaat Penelitian .....	7
H. Struktur Organisasi .....	8
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b> .....	<b>9</b>
A. Tinjauan Tentang Belajar .....	9
1. Pengertian Belajar .....	9
2. Ciri-ciri Belajar .....	11
3. Faktor yang Mempengaruhi Belajar .....	11
4. Hasil Belajar .....	11
B. Metode Mengajar .....	13
1. Pengertian Metode Mengajar .....	13
2. Jenis-Jenis Metode Mengajar .....	13
3. Pemilihan Metode Mengajar .....	14
4. Metode Demonstrasi .....	15
5. Perencanaan dan Persiapan Metode Demonstrasi .....	17
6. Pelaksanaan Metode Demonstrasi .....	17

7.	Keunggulan dan Kelemahan Metode Demostrasi.....	18
a.	Keunggulan .....	19
b.	Kelemahan.....	20
8.	Prinsip-prinsip Pembelajaran Secara Khusus Bagi Anak Tuna rungu	20
a.	Prinsip Keterarahwajahan .....	21
b.	Prinsip Keterarahsuaraan .....	21
c.	Prinsip <i>Intersubyektitas</i> .....	21
d.	Prinsip Kekonkritan .....	21
e.	Prinsip <i>Visualisasi</i> .....	21
f.	Prinsip Keperagaan .....	22
g.	Prinsip Pengalaman yang Menyatu .....	22
h.	Prinsip Belajar Sambil Melakukan.....	22
C.	Pendidikan Luar Biasa .....	22
1.	Definisi Pendidikan Luar Biasa .....	22
2.	Anak Tuna Rungu .....	23
3.	Karakteristik Anak Tuna Rungu .....	24
4.	Klasifikasi Anak Tuna Rungu.....	27
D.	Pembelajaran Keterampilan di SLB .....	29
1.	Keterampilan .....	29
2.	Pembelajaran Keterampilan .....	30
3.	Fungsi Mata Pelajaran Keterampilan .....	30
4.	Tujuan Pengajaran Keterampilan.....	31
5.	Ruang Lingkup Pengajaran Keterampilan di SMALB .....	31
6.	Otomotif .....	33
7.	Otomotif Sepeda Motor.....	33
8.	Langkah Langkah Perawatan Sepeda Motor.....	33
E.	Penelitian Terdahulu .....	35
F.	Kerangka Pemikiran .....	35

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN ..... 38**

A.	Metode Penelitian.....	38
B.	Desain Penelitian.....	39
C.	Variabel Penelitian .....	40
D.	Data dan Sumber Data Penelitian .....	41
1.	Data .....	41
2.	Sumber Data.....	42
E.	Lokasi Penelitian.....	42
F.	Subjek Penelitian.....	42
G.	Instrumen Penelitian.....	44
H.	Teknik Penelitian .....	46

I. Teknik Analisis Data.....	46
1. Analisis Dalam Kondisi .....	47
a. Analisis Dalam Kondisi .....	47
b. Estimasi Kecenderungan Arah.....	47
c. Kecenderungan Stabilitas.....	49
d. Jejak Data.....	49
e. Level Stabilitas dan Rentang.....	50
f. Level Perubahan (Level Change).....	50
2. Analisis antar kondisi.....	50
a. Jumlah Variabel Yang Diubah.....	50
b. Perubahan Kecenderungan Arah dan Efeknya.....	51
c. Perubahan Stabilitas .....	51
d. Perubahan <i>Level</i> .....	51
e. <i>Data Overlap</i> .....	51
 <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>52</b>
A. Hasil Penelitian .....	52
1. Kegiatan Awal.....	53
2. Kegiatan Inti.....	53
3. Kegiatan Akhir .....	72
B. Waktu Dan Frekuensi Peserta Didik Pada Saat Dilakukan Intervensi.....	72
C. Analisa Visual Keterampilan Membersihkan Karburator Sepeda Motor..	75
1. Analisis Dalam Kondisi .....	75
a. Analisis Dalam Kondisi .....	80
b. Estimasi Kecenderungan Arah.....	80
c. Kecenderungan Stabilitas.....	86
d. Jejak Data.....	97
e. Level Stabilitas dan Rentang.....	98
f. Level Perubahan (Level Change).....	98
g. Rangkuman Hasil Analisis Dalam Kondisi.....	100
2. Analisis antar kondisi .....	101
a. Jumlah Variabel Yang Diubah.....	101
b. Perubahan Kecenderungan Arah dan Efeknya.....	102
c. Perubahan Stabilitas .....	103
d. Perubahan <i>Level</i> .....	104
e. <i>Data Overlap</i> .....	105
f. Rangkuman Analisis Antar Kondisi.....	107
D. Pembahasan Analisis Dalam Kondisi dan Analisis Antar Kondisi.....	108
 <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>123</b>
A. Kesimpulan.....	123

B. Saran.....	123
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>114</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>117</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1 Kisi-kisi instrumen .....	44
3.2 Panjang kondisi .....	47
3.3 <i>Estimasi</i> kecenderungan arah .....	48
4.1 Frekuensi peserta didik 1 .....	74
4.2 Frekuensi peserta didik 2 .....	75
4.3 Frekuensi peserta didik 3 .....	75
4.4 Kemampuan membersihkan karburator motor peserta didik 1 .....	76
4.5 Kemampuan membersihkan karburator motor peserta didik 2 .....	77
4.6 Kemampuan membersihkan karburator motor peserta didik 3 .....	78
4.7 Panjang kondisi .....	80
4.8 <i>Estimasi</i> kecenderungan arah peserta didik 1 .....	84
4.9 <i>Estimasi</i> kecenderungan arah peserta didik 2 .....	84
4.10 <i>Estimasi</i> kecenderungan arah peserta didik 3 .....	85
4.11 Persentase stabilitas peserta didik 1 .....	96
4.12 Persentase stabilitas peserta didik 2 .....	96
4.13 Persentase stabilitas peserta didik 3 .....	96
4.14 Kecenderungan jejak data peserta didik 1 .....	97
4.15 Kecenderungan jejak data peserta didik 2 .....	97
4.16 Kecenderungan jejak data peserta didik 3 .....	97
4.17 <i>Level</i> stabilitas rentang peserta didik 1 .....	98
4.18 <i>Level</i> stabilitas rentang peserta didik 2 .....	98
4.19 <i>Level</i> stabilitas rentang peserta didik 3 .....	98
4.20 <i>Level</i> perubahan ( <i>level change</i> ) peserta didik 1 .....	99
4.21 <i>Level</i> perubahan ( <i>level change</i> ) peserta didik 2 .....	99
4.22 <i>Level</i> perubahan ( <i>level change</i> ) peserta didik 3 .....	99
4.23 Rangkuman hasil analisis dalam kondisi peserta didik 1 .....	100
4.24 Rangkuman hasil analisis dalam kondisi peserta didik 2 .....	100

4.25 Rangkuman hasil analisis dalam kondisi peserta didik 3.....	101
4.26 Jumlah variabel yang diubah pada peserta didik 1, 2 dan 3.....	101
4.27 Perubahan kecenderungan arah peserta didik 1 .....	102
4.28 Perubahan kecenderungan arah peserta didik 2 .....	102
4.29 Perubahan kecenderungan arah peserta didik 3 .....	103
4.30 Perubahan kecenderungan stabilitas dan efeknya peserta didik 1 .....	103
4.31 Perubahan kecenderungan stabilitas dan efeknya peserta didik 2 .....	103
4.32 Perubahan kecenderungan stabilitas dan efeknya peserta didik 3 .....	103
4.33 <i>Level</i> perubahan peserta didik 1 .....	104
4.34 <i>Level</i> perubahan peserta didik 2.....	104
4.35 <i>Level</i> perubahan peserta didik 3.....	105
4.36 <i>Overlap</i> peserta didik 1 .....	105
4.37 <i>Overlap</i> peserta didik 2 .....	106
4.38 <i>Overlap</i> peserta didik 3 .....	107
4.39 Rangkuman hasil analisis antar kondisi peserta didik 1 .....	107
4.40 Rangkuman hasil analisis antar kondisi peserta didik 2 .....	108
4.41 Rangkuman hasil analisis antar kondisi peserta didik 3 .....	108

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Kerangka pemikiran .....	37
3.1 Desain A-B-A.....	39
3.2 Hubungan antara variabel <i>intervensi</i> dengan variabel <i>target behavior</i> .....	41
3.3. Lokasi penelitian .....	42
4.1 Persiapan operator.....	53
4.2 Guru mendemonstrasikan obeng (-).....	53
4.3 Guru mendemonstrasikan obeng (+).....	54
4.4 Guru mendemonstrasikan baki.....	54
4.5 Guru mendemonstrasikan bensin .....	54
4.6 Guru mendemonstrasikan <i>carbu cleaner</i> .....	54
4.7 Guru mendemonstrasikan kunci ring 8 .....	55
4.8 Peserta didik memegang obeng (-).....	55
4.9 Peserta didik memegang obeng (+).....	55
4.10 Peserta didik memegang baki .....	55
4.11 Peserta didik memegang koas .....	56
4.12 Peserta didik memegang bensin .....	56
4.13 Peserta didik memegang <i>carbu cleaner</i> .....	56
4.14 Peserta didik memegang kunci ring 8 .....	56
4.15 Guru mendemonstrasikan cara melepas <i>air filter</i> .....	57
4.16 Guru mendemonstrasikan cara melepas kabel <i>choke</i> .....	57
4.17 Guru mendemonstrasikan cara melepas selang <i>vacum</i> .....	57
4.18 Guru mendemonstrasikan cara melepas selang masuk bensin.....	58
4.19 Guru mendemonstrasikan cara melepas kabel gas.....	58
4.20 Guru mendemonstrasikan cara melepas karburator .....	58
4.21 Peserta didik melepas <i>air filter</i> .....	58
4.22 Peserta didik melepas kabel <i>choke</i> .....	59
4.23 Peserta didik melepas selang <i>vacum</i> .....	59

4.24 Peserta didik melepas selang masuk bensin.....	59
2.25 Peserta didik melepas kabel gas .....	59
4.26 Peserta didik melepas karburator .....	59
4.27 Guru mendemonstrasikan melepas 2 baut tutup pelampung.....	60
4.28 Guru mendemonstrasikan melepas penutup pelampung.....	60
4.29 Guru mendemonstrasikan melepas <i>main jet</i> .....	60
4.30 Guru mendemonstrasikan melepas <i>pilot jet</i> .....	61
4.31 Guru mendemonstrasikan melepas <i>pin</i> pengunci.....	61
4.32 Guru mendemonstrasikan melepas pelampung dan jarum.....	61
4.33 Peserta didik mempraktikan melepas 2 buah baut .....	62
4.34 Peserta didik mempraktikan melepas penutup pelampung .....	62
4.35 Peserta didik mempraktikan melepas <i>main jet</i> .....	62
4.36 Peserta didik mempraktikan melepas <i>pilot jet</i> .....	62
4.37 Peserta didik mempraktikan melepas pin pengunci .....	63
4.38 Peserta didik mempraktikan melepas pelampung dan jarum.....	63
4.39 Guru mendemonstrasikan meletakkan komponen karburator.....	63
4.40 Guru mendemonstrasikan memeriksa komponen karburator .....	64
4.41 Guru mendemonstrasikan cara membersihkan komponen karburator.....	64
4.42 Peserta didik meletakkan seluruh komponen karburator .....	64
4.43 Peserta didik memeriksa komponen karburator .....	65
4.44 Peserta didik membersihkan komponen karburator .....	65
4.45 Guru mendemonstrasikan cara memasang pelampung dan jarum.....	65
4.46 Guru mendemonstrasikan cara memasang <i>pin</i> pengunci .....	66
4.47 Guru mendemonstrasikan cara memasang <i>pilot jet</i> .....	66
4.48 Guru mendemonstrasikan cara memasang <i>main jet</i> .....	66
4.49 Guru mendemonstrasikan cara memasang penutup pelampung .....	66
4.50 Guru mendemonstrasikan cara memasang 2 baut.....	67
4.51 Peserta didik mempraktikan memasang pelampung dan jarum.....	67
4.52 Peserta didik mempraktikan memasang <i>pin</i> pengunci .....	67
4.53 Peserta didik mempraktikan memasang <i>pilot jet</i> .....	68
4.54 Peserta didik mempraktikan memasang <i>main jet</i> .....	68



4.55 Peserta didik mempraktikan memasang tutup pelampung.....	68
4.56 Peserta didik mempraktikan memasang 2 baut pengunci .....	68
4.57 Guru mendemonstrasikan cara memsang karburator .....	69
4.58 Guru mendemonstrasikan cara memsang kabel gas.....	69
4.59 Guru mendemonstrasikan cara memasang selang masuk bensin.....	69
4.60 Guru mendemonstrasikan cara memsang selang <i>vacum</i> .....	70
4.61 Guru mendemonstrasikan cara memsang kabel <i>choke</i> .....	70
4.62 Guru mendemonstrasikan cara memsang <i>air filter</i> .....	70
4.63 Peserta didik mempraktikan memasang karburator .....	71
4.64 Peserta didik mempraktikan memasang kabel gas .....	71
4.65 Peserta didik mempraktikan memasang selang masuk bensin.....	71
4.66 Peserta didik mempraktikan memasang selang <i>vacum</i> .....	71
4.67 Peserta didik mempraktikan memasang kabel <i>choke</i> .....	72
4.68 Peserta didik mempraktikan memasang <i>air filter</i> .....	72

## DAFTAR GRAFIK

Grafik	Halaman
4.1 Waktu kerja pada kondisi <i>intervensi</i> peserta didik 1 .....	73
4.2 Waktu kerja pada kondisi <i>intervensi</i> peserta didik 2 .....	73
4.3 Waktu kerja pada kondisi <i>intervensi</i> peserta didik 3 .....	74
4.4 Keterampilan membersihkan karburator motor <i>fase</i> A1-B-A2 peserta didik 1 .....	76
4.5 Keterampilan membersihkan karburator motor <i>fase</i> A1-B-A2 peserta didik 2 .....	78
4.6 Keterampilan membersihkan karburator motor <i>fase</i> A1-B-A2 peserta didik 3 .....	79
4.7 Estimasi kecenderungan arah <i>fase baseline</i> (A1) peserta didik 1 .....	81
4.8 Estimasi kecenderungan arah <i>fase baseline</i> (A1) peserta didik 2 .....	81
4.9 Estimasi kecenderungan arah <i>fase baseline</i> (A1) peserta didik 3 .....	81
4.10 Estimasi kecenderungan arah <i>fase intervensi</i> (B) peserta didik 1 .....	82
4.11 Estimasi kecenderungan arah <i>fase intervensi</i> (B) peserta didik 2 .....	82
4.12 Estimasi kecenderungan arah <i>fase intervensi</i> (B) peserta didik 3 .....	82
4.13 Estimasi kecenderungan arah <i>fase baseline</i> (A2) peserta didik 1 .....	83
4.14 Estimasi kecenderungan arah <i>fase baseline</i> (A2) peserta didik 1 .....	83
4.15 Estimasi kecenderungan arah <i>fase baseline</i> (A2) peserta didik 1 .....	83
4.16 Kecenderungan stabilitas <i>fase baseline</i> (A1) peserta didik 1 .....	87
4.17 Kecenderungan stabilitas <i>fase baseline</i> (A1) peserta didik 2 .....	88
4.18 Kecenderungan stabilitas <i>fase baseline</i> (A1) peserta didik 3 .....	89
4.19 Kecenderungan stabilitas <i>fase intervensi</i> (B) peserta didik 1 .....	90
4.20 Kecenderungan stabilitas <i>fase intervensi</i> (B) peserta didik 2 .....	91
4.21 Kecenderungan stabilitas <i>fase intervensi</i> (B) peserta didik 3 .....	92
4.22 Kecenderungan stabilitas <i>fase baseline</i> (A2) peserta didik 1 .....	93
4.23 Kecenderungan stabilitas <i>fase baseline</i> (A2) peserta didik 2 .....	94
4.24 Kecenderungan stabilitas <i>fase baseline</i> (A2) peserta didik 3 .....	95

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. RPP .....	117
2. Prosedur <i>service</i> karburator .....	123
3. Instrumen penelitian.....	133
4. Data penelitian .....	142
5. Surat-surat .....	152