

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
RIWAYAT HIDUP	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GRAFIK	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah	7
C. Batasan Masalah.....	7
D. Rumusan Masalah	8
E. Pertanyaan Penelitian	9
F. Variabel Penelitian	9
G. Tujuan Penelitian	11
H. Kegunaan Penelitian	12
BAB II LANDASAN TEORI	13
A. Pengertian dan Dampak Ketunanetraan Terhadap Keterampilan Membaca	13
B. Sistem Tulisan Braille	18
C. Teknik Mangold	30

D. Pengenalan huruf Braille melalui teknik mangold.....	45
E. Kecepatan membaca	46
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	51
A. Metode Penelitian.....	51
B. Desain Penelitian	52
C. Variabel Penelitian	53
D. Populasi dan Sampel Penelitian	54
E. Tahapan Penelitian.....	55
F. Teknik Pengumpulan Data	56
G. Pengolahan dan Analisis Data	57
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	59
A. Hasil Penelitian	59
B. Pembahasan	64
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	73
A. Kesimpulan	73
B. Saran	74
DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Table 2.1 Huruf A-J	27
Table 2.2 Huruf K-T	28
Table 2.3 Huruf U-Z	29
Tabel 4.1 Kecepatan rata-rata hasil Pre-test.....	60
Tabel 4.2 Kecepatan rata-rata hasil post-test	61
Tabel 4.3 Tabel Persentase perubahan hasil pre-test dan Hasil Post-test	61

DAFTAR GRAFIK

Grafik 4.1 Perbandingan Skor Pretest dan Posttest.....	62
--	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar2.1 Abjad Moon.....	20
Gambar 2.2 Kerangka Abjad	23
Gambar 2.3 Reglet	24
Gambar 2.4 Perkins Braille	25
Gambar 2.5 Printer Braille	26
Gambar 2.6 kerangka Braille	26
Gambar 2.7. Halaman garis tebal dan tipis	31
Gambar 2.8. gambar garis memotong diagonal	32
Gambar 2.9. gambar halam garis panjang pendek	32
Gambar 2.10. Halaman Pad	33
Gambar 2.11 gambar halaman garis dengan kotak	33
Gambar 2.12 halaman garis huruf dengan garis di tengah	34
Gambar2.13. halaman baris huruf tanpa garis	34
Gambar 2.14 halaman garis zig-zag	35
Gambar 2.15 halaman baris huruf tanpa jarak	36
Gambar 2.16. halaman baris huruf-huruf bervariasi tanpa garis ditengah. .	36
Gambar 2.17. halaman baris huruf dengan kotak	37
Gambar 2.18. halaman baris huruf yang sama	38
Gambar 2.19. halaman baris huruf yang bervariasi dengan jarak atau spasi	38
Gambar 2.20 halaman huruf vertikal	39
Gambar 2.21. halaman huruf vertical dengan tempat yang kosong	40

Gambar 2.22. halaman huruf vertical dengan garis Bantu.....	41
Gambar 2. 23. halaman huruf vertical dengan kotak kecil (tanda pagar)	42
Gambar 2.24. halaman bentuk	43
Gambar 2.17. halaman dua tanda sama dengan garis ditengah.....	43
Gambar 2.25. halaman dua tanda pada garis Braille.....	44
Gambar 2.26. halaman huruf “l” dan “c”	44
Gambar 2.27. halaman baris huruf dengan satu tanda yang berbeda.....	45
Gambar 2.28. halaman garis huruf a	46
Gambar 3.1 Desain penelitian eksperimen.....	53

