

Perhatian:

Agar font Braille yang digunakan dalam BMP ini dapat tampil pada komputer anda, silakan kopi

SimBrl.ttf yang tersedia dalam folder ini, lalu paste pada folder FONTS di Control Panel komputer anda.

Font SimBrl.ttf ini akan tampil dengan sempurna jika komputer anda menggunakan Windows 98 operating system.

Dengan Windows XP, beberapa simbol akan tampil tidak seharusnya.

Misalnya, tanda apostrof (titik 3) akan tampil sebagai titik 1.

Oleh karena itu, apabila terdapat simbol dengan keterangan yang berbeda tentang titik-titiknya, sebaiknya anda lebih mempercayai keterangan tentang titik-titik tersebut.

Daftar Isi

	Hal.
Tinjauan Mata Kuliah	1
Relevansi	1
Deskripsi Singkat	2
Skema Materi BMP	3
Tujuan Instruksional Umum	4
Petunjuk Cara Mempelajari BMP	4
Modul 1 Sejarah Perkembangan Sistem Tulisan bagi Tunanetra	5
Pendahuluan	5
1.1 Sejarah Awal Pengembangan Sistem Tulisan bagi Tunanetra	6
Latihan 1.1	12
1.2 Sejarah Perkembangan Sistem Braille	13
Latihan 1.2	18
1.3 Perkembangan Braille di Zaman Modern	19
Latihan 1.3	21
1.4 Perkembangan Alat Tulis Braille	22
Latihan 1.4	26
Rangkuman	27
Tes Formatif 1	28
Modul 2 Braille Dasar	31
Pendahuluan	31
2.1 Abjad Braille	32
Latihan 2.1	35
2.2 Tanda Komposisi	41
Latihan 2.2	44
2.3 Tanda Baca	45
Latihan 2.3	47
2.4 Angka	48

	Latihan 2.4	50
	Rangkuman	51
	Tes Formatif 2	53
Modul 3	Penggunaan Alat-alat Tulis Braille dan Format Braille	56
	Pendahuluan	56
3.1	Penggunaan Reglet	59
	Latihan 3.1	62
3.2	Penggunaan Mesin Tik Braille	63
	Latihan 3.2	66
3.3	Penggunaan Printer Braille	68
	Latihan 3.3	74
3.4	Format Braille	75
	Latihan 3.4	84
	Rangkuman	86
	Tes Formatif 3	87
Modul 4	Braille Matematik	90
	Pendahuluan	90
4.1	Bilangan Besar, Desimal dan Pecahan	91
	Latihan 4.1	93
4.2	Tanda-tanda Operasi Hitung	95
	Latihan 4.2	97
4.3	Tanda-tanda Ukuran	98
	Latihan 4.3	99
4.4	Penggunaan Komputer untuk Data Matematik	101
	Latihan 4.4	103
	Rangkuman	104
	Tes Formatif 4	105
Modul 5	Tusing (Bagian I): Tanda Kata	107
	Pendahuluan	107
5.1	Tanda Kata Tunggal	109

	Latihan 5.1	115
5.2	Tanda Kata dengan Titik 5	118
	Latihan 5.2	120
5.3	Tanda Kata dengan Titik 4-5	124
	Latihan 5.3	127
5.4	Tanda Kata dengan Titik 4	
	Dan Tanda Kata dengan Titik 3-4-5-6	130
	Latihan 5.4	131
	Rangkuman	135
	Tes Formatif 5	139
Modul 6	Tusing (Bagian II): Tanda Bagian Kata dan Sibra	143
	Pendahuluan	143
6.1	Tanda Bagian Kata Bebas dan Tanda Ulang	144
	Latihan 6.1	148
6.2	Tanda Bagian Kata Terbatas	150
	Latihan 6.2	154
6.3	Sibra (Singkatan Braille)	156
	Latihan 6.3	158
6.4	Ketentuan-ketentuan Lain	159
	Latihan 6.4	163
6.5	Penggunaan Komputer untuk Memproduksi Bahan Bacaan dengan Tusing	165
	Latihan 6.5	167
	Rangkuman	168
	Tes Formatif 6	169
Appendix 1	Daftar Sibra	173
Appendix 2	Daftar Simbol Tusing 1	178
Appendix 3	Daftar Simbol Tusing 2	188
	Daftar Pustaka	190