

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Lembar Pengesahan	ii
Penetapan Panitia Penguji Skripsi	iii
Ucapan Terima Kasih	iv
Abstrak	vi
Abstract	vii
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel	x
Daftar Gambar	xi
Daftar Lampiran	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	4
1.2 Rumusan masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Ortodonti	5
2.1.1 Pengertian Ortodonti	5
2.1.2 Tujuan Perawatan Ortodonti	5
2.2 Oklusi	6
2.3 Maloklusi	6
2.4 Klasifikasi Maloklusi	7
2.4.1 Maloklusi Klas I	7
2.4.2 Maloklusi Klas II	8
2.4.3 Maloklusi Klas III	8
2.5 Ras di Indonesia	9
2.5.1 Maloklusi pada Populasi Arab	10
2.6 Indeks Maloklusi	11
2.6.1 HMAR (<i>Handicapping Malocclusion Assesment Record</i>)	12
2.6.2 OI (<i>Occlusal Index</i>).....	12
2.6.3 PAR (<i>Peer Assesment Rating Index</i>).....	13
2.6.4 DAI (<i>Dental Aesthetic Index</i>).....	13
2.6.5 ICON (<i>Index of Complexity, Outcome and Need</i>).....	14
2.7 IOTN (<i>Index Of Orthodontic Treatment Need</i>).....	14
2.7.1 Dental Health Component.....	15
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL	19
3.1 Kerangka Konseptual	19
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	22
4.1 Jenis Penelitian.....	22
4.2 Tempat dan Waktu Penelitian	22
4.2.1 Tempat Penelitian	22

4.2.2	Waktu Penelitian	22
4.3	Identifikasi Variabel Penelitian.....	22
4.3.1	Variabel Bebas	22
4.3.2	Variabel Terkendali.....	22
4.3.3	Variabel terikat	23
4.4	Definisi Operasional	23
4.5	Populasi	23
4.6	Sampel Penelitian.....	23
4.6.1	Teknik Sampling	23
4.6.2	Kriteria Sampel	24
4.7	Alat dan Bahan Penelitian.....	24
4.7.1	Alat	24
4.7.2	Bahan	24
4.8	Prosedur Penelitian.....	24
4.8.1	Penentuan Sampel	24
4.8.2	<i>Experimental Error</i>	25
4.8.3	Penghitungan DHC secara Langsung.....	25
4.8.4	Penghitungan DHC secara Tidak Langsung	25
4.9	Analisis Data	26
4.10	Alur Penelitian	27
BAB V HASIL PENELITIAN		28
BAB VI PEMBAHASAN		33
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN		40
DAFTAR PUSTAKA		42
LAMPIRAN		45

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Dental Health Component dari <i>Index Of Orthodontic Treatment Need</i>	18
Tabel 5.1	Jumlah total sampel pada SD dan SMP AL-Irsyad Al-Islamiyyah Banyuwangi	28
Tabel 5.2	Hasil statistik eksperimental error antara peneliti dan ahli	29
Tabel 5.3	Kebutuhan perawatan pada siswa SD dan SMP AL-Irsyad Al-Islamiyyah Banyuwangi.....	30
Tabel 5.4	Hasil statistik <i>Wilcoxon signed rank test</i> antara penghitungan DHC secara langsung dan tidak langsung	30
Tabel 5.5	Distribusi DHC penilaian peneliti menggunakan model studi berdasarkan jenis kelamin	31
Tabel 5.6	Hasil statistik antara kelompok laki-laki dan perempuan	32



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Maloklusi klas I	8
Gambar 2.2	Maloklusi klas II	8
Gambar 2.3	Maloklusi klas III.....	9
Gambar 2.4	Peta banyuwangi	10
Gambar 2.5	Penggaris plastik transparan untuk mengukur DHC	16
Gambar 4.1	Penghitungan jarak gigit dengan penggaris IOTN	27
Gambar 4.2	Penghitungan pergeseran titik kontak dengan penggaris IOTN	27



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Keterangan kelaikan etik	45
Lampiran 2	Surat keterangan telah melakukan penelitian di SD Al-Irsyad Al-Islamiyyah Banyuwangi.....	46
Lampiran 3	Surat keterangan telah melakukan penelitian di SMP Al-Irsyad Al-Islamiyyah Banyuwangi.....	47
Lampiran 4	Kueisioner.....	48
Lampiran 5	Lembar pernyataan persetujuan untuk ikut serta dalam penelitian (<i>informed consent</i>).....	49
Lampiran 6	Lembar informasi penelitian.....	50
Lampiran 7	Kertas survei.....	51
Lampiran 8	Data hasil penghitungan DHC oleh peneliti dan seorang yang ahli pada model studi.....	52
Lampiran 9	Penghitungan statistik menggunakan <i>Wilcoxon signed rank test</i> pada penghitungan DHC oleh peneliti dan seorang yang ahli pada model studi.....	53
Lampiran 10	Data penghitungan DHC secara langsung dan tidak langsung	54
Lampiran 11	Penghitungan Statistik menggunakan <i>Wilcoxon signed rank test</i> pada penghitungan DHC secara langsung dan tidak langsung	55
Lampiran 12	Penghitungan Statistik menggunakan <i>Mann Whitney rank test</i> pada penghitungan DHC secara tidak langsung antara siswa laki-laki dan perempuan.....	57
Lampiran 13	Foto model studi	58