

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
I. PENDAHULUAN	I
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Keaslian Penelitian	4
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Sudut MP-SN	6
B. Tinggi Wajah	7
C. Rotasi Mandibula	10
D. Maloklusi Klas II Divisi 1	13



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PERUBAHAN TINGGI WAJAH DAN ROTASI MANDIBULA PADA MALOKLUSI KLAS II DIVISI 1
DENGAN SUDUT BIDANG
MANDIBULA KECIL DAN BESAR SESUDAH PERAWATAN TEKNIK BEGG (Kajian Sefalogram Lateral)**
Deswi Arwelli, drg oekarsono Hardjono, Sp Ort(K)

Perawatan Maloklusi Klas II Divisi 1 dengan Teknik Begg	14
III. LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	18
A. Landasan Teori	18
B. Hipotesis	19
IV. METODE PENELITIAN	20
A. Jenis Penelitian	20
B. Subjek Penelitian	20
C. Bahan dan Alat Penelitian	21
D. Variabel Penelitian	21
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian	22
F. Jalannya Penelitian	23
G. Analisis Data	26
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	28
A. Hasil	28
B. Pembahasan	32
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	38
A. Kesimpulan	38
B. Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN	42

Gambar 1. Sudut MP-SN	6
Gambar 2. Tinggi wajah	8
Gambar 3. Sudut Y-axis	11
Gambar 4. Pengukuran garis dan sudut	24
Gambar 5. Skema jalannya penelitian	27



Tabel 1. Rerata dan simpang baku sudut MP-SN kecil dan besar sebelum perawatan	28
Tabel 2. Perubahan tinggi wajah dan rotasi mandibula pada kelompok sudut MP-SN kecil sebelum dan sesudah perawatan teknik Begg	29
Tabel 3. Perubahan tinggi wajah dan rotasi mandibula pada kelompok sudut MP-SN besar sebelum dan sesudah perawatan teknik Begg	30
Tabel 4. Perbedaan perubahan tinggi wajah dan rotasi mandibula antara kelompok sudut MP-SN kecil dengan kelompok sudut MP-SN besar ...	31



Lampiran 1. Rangkuman Data Kelompok Sudut MP-SN Kecil	42
Lampiran 2. Rangkuman Data Kelompok Sudut MP-SN Besar	43
Lampiran 3. Analisis <i>Normality Test</i> Data Sebelum dan Sesudah Perawatan	44
Lampiran 4. Analisis <i>Paired t- Test</i> Data Sudut MP-SN Kecil	45
Lampiran 5. Analisis <i>Paired t- Test</i> Data Sudut MP-SN Besar	50
Lampiran 6. Analisis <i>Independent t-Test</i> Data Sudut MP-SN Kecil dan Besar	55