

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN KEPATUHAN KONTROL PENGGUNA ALAT  
ORTODONTIK CEKAT DENGAN SKOR PLAK**



**YUANNISSA RIMBI ALYANETHA**  
**P07125220038**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN TERAPI GIGI**  
**JURUSAN KESEHATAN GIGI**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN**  
**YOGYAKARTA**

**2024**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN KEPATUHAN KONTROL PENGGUNA ALAT  
ORTODONTIK CEKAT DENGAN SKOR PLAK**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan Kesehatan



**YUANNISSA RIMBI ALYANETHA**  
**P07125220038**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN TERAPI GIGI**  
**JURUSAN KESEHATAN GIGI**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN**  
**YOGYAKARTA**  
**2024**

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

“Hubungan Kepatuhan Kontrol Pengguna Alat Ortodontik Cekat Dengan Skor Plak”

Disusun oleh :

Yuannissa Rimbi Alyanetha

P07125220038

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

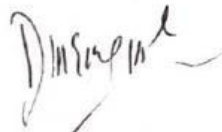
9 Juli 2024

Menyetujui,

Yogyakarta, 9 Juli 2024

Pembimbing Utama,

Pembimbing pendamping



Dwi Eni Purwati, S.SiT., M.Kes  
NIP. 197910122005012003

Dewi Risnawati, SST., M.DSc  
NIP. 197612202006042007



Taadi, S.Pd., S.SiT., M.Kes  
NIP. 196602031986031003

**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi

“Hubungan Kepatuhan Kontrol Pengguna Alat Ortodontik Cekat Dengan Skor Plak”

Disusun oleh :

Yuannissa Rimbi Alyanetha

P07125220038

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 28 Mei 2024

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Ketua,

Siti Sulastris, S.SiT., S.Pd., M.Kes  
NIP. 196003041980032001

(.....  
*Siti Sulastris*)

Anggota,

Dwi Eni Purwati, S.SiT., M.Kes  
NIP. 197910122005012003

(.....  
*Dwi Eni Purwati*)

Anggota,

Dewi Risnawati, SST., M.DSc  
NIP. 197612202006042007

(.....  
*Dewi Risnawati*)

Yogyakarta,

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi



Taadi S. Pd., S.SiT., M.Kes  
NIP. 196602031986031003

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar

Nama : Yuannissa Rimbi Alyanetha

NIM : P07125220038

Tanda Tangan :

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Yuannissa Rimbi Alyanetha', written over a light blue horizontal line.

Tanggal : 9 Juli 2024

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

---

Sebagai civitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Yuannissa Rimbi Alyanetha

NIM : P07125220038

Program Studi : Sarjana Terapan Terapi Gigi

Jurusan : Kesehatan Gigi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (Non-exclusive Royalty-Free Right) atas Skripsi saya yang berjudul:

**Hubungan Kepatuhan Kontrol Pengguna Alat Ortodontik Cekat Dengan Skor Plak.**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada tanggal : 9 Juli 2024

Yang menyatakan



Yuannissa Rimbi Alyanetha

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Hubungan Kepatuhan Kontrol Pengguna Alat Ortodontik Cekat Dengan Skor Plak”. Tujuan penyusunan skripsi ini untuk memenuhi ketentuan untuk melakukan kegiatan penyusunan skripsi, sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana Terapan Kesehatan Gigi di Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini tidak akan selesai tanpa bimbingan, arahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
2. Bapak Taadi, S.Pd., S.SiT., M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk menyusun skripsi.
3. Ibu Eldarita, S.SiT. M.DSc selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Terapi Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk menyusun skripsi.
4. Ibu Dwi Eni Purwati, S.SiT., M.Kes selaku pembimbing utama yang telah memberikan arahan, bimbingan dan masukan dalam pembuatan skripsi ini.
5. Ibu Dewi Risnawati, SST., M.DSc selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan arahan, bimbingan dan masukan dalam pembuatan skripsi ini.
6. Ibu Siti Sulastri, S.SiT., S.Pd., M.Kes selaku ketua penguji yang telah memberi kesempatan dan membimbing dalam penulisan skripsi.
7. Semua dosen dan staff Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta untuk semua ilmu, sarana dan pelayanannya.
8. Ibu drg. Diah Purnomowati, Sp.Ort selaku pimpinan klinik yang sudah memberikan izin penulis untuk melakukan penelitian.

9. Orang tua, keluarga, teman-teman, responden dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah banyak membantu penulis selama ini.



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS .....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
ABSTRAK .....	xiii
ABSTRACT .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Ruang Lingkup.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
F. Keaslian Penelitian .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	8
A. Telaah Pustaka .....	8
B. Landasan Teori .....	14
C. Kerangka Konsep .....	15
D. Hipotesis .....	15
BAB III METODE PENELITIAN .....	16
A. Jenis Penelitian .....	16
B. Desain Penelitian .....	16
C. Populasi dan Sampel .....	16
D. Tempat dan Waktu.....	18
E. Variabel Penelitian.....	19
F. Definisi Operasional Variabel .....	19
G. Teknik Pengumpulan Data .....	21
H. Instrument dan Alat Penelitian .....	21
I. Prosedur Penelitian .....	22
J. Manajemen Data.....	23
K. Etika Penelitian.....	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	25
A. Hasil .....	25
B. Pembahasan .....	28

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	34
A. Kesimpulan.....	34
B. Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA .....	36
LAMPIRAN .....	48

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1.</b> Alat Ortodontik Lepas.....	10
<b>Gambar 2.</b> Komponen ortodontik cekat.....	12
<b>Gambar 3.</b> Permukaan gigi .....	14
<b>Gambar 4.</b> Kerangka konsep.....	15
<b>Gambar 5.</b> Desain Penelitian.....	16

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Layak Etik .....	38
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian.....	39
Lampiran 3. Surat Keterangan Sudah Penelitian.....	40
Lampiran 4. PSP.....	41
Lampiran 5. Informed Consent.....	47
Lampiran 6. Format Kepatuhan Kontrol .....	48
Lampiran 7. Hasil Analisis Data.....	49
Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian.....	55