

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN TINGKAT KECEMASAN DENGAN KEPATUHAN  
KONTROL PASIEN ORTODONTI CEKAT PADA ERA  
PANDEMI COVID-19 DI KLINIK GIGI SWASTA**



**Disusun Oleh :**

**NANDAYU DARA PAMIKATSIH  
P07125218045**

**PRODI SARJANA TERAPAN TERAPI GIGI  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2022**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN TINGKAT KECEMASAN DENGAN KEPATUHAN  
KONTROL PASIEN ORTODONTI CEKAT PADA ERA  
PANDEMI COVID-19 DI KLINIK GIGI SWASTA**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan Kesehatan



**Disusun Oleh :**

**NANDAYU DARA PAMIKATSIH  
P07125218045**

**PRODI SARJANA TERAPAN TERAPI GIGI  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2022**

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

“Hubungan Tingkat Kecemasan dengan Kepatuhan kontrol pada Pasien Ortodonti  
Cekat Pada Era Pandemi Covid-19 di Klinik Gigi Swasta”


DISUSUN OLEH :  
**NANDAYU DARA PAMIKATSIH**  
P07125218045

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:  
18 Agustus 2022

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



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



Etty Yuniarly, S.ST., MPH  
NIP.197106211991022001

Yogyakarta, 25 Agustus 2022

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi,



Suharyono, S.Pd., S.SiT., M.Kes  
NIP. 196012121981031006

# HALAMAN PENGESAHAN

## SKRIPSI

“Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Kepatuhan Kontrol Pada Pasien Ortodontik Cekat pada Era Pandemi COVID-19 di Klinik Gigi Swasta”

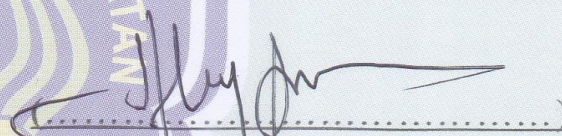
Disusun Oleh :  
NANDAYU DARA PAMIKATSIH  
P07125218045

Telah dipertahankan dalam seminar didepan Dewan Penguji  
pada tanggal: 12 Mei 2022

### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,

Drg. Herastuti Sulistyani, M.Kes., Ph.D  
NIP.196408061989032002



Anggota,

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



Anggota,

Ety Yuniarly, S.ST., MPH  
NIP.197106211991022001



Yogyakarta, 25 Agustus 2022  
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi,



Suharyono, S.Pd., S.SiT., M.Kes  
NIP. 196012121981031006



## HALAMAN PENGESAHAN ORISINALITAS

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

Nama : Nandayu Dara Pamikatsih

NIM : P07125218045

Tanda Tangan : 

Tanggal : 12 MEI 2022

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK  
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik poltekkes kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nandayu Dara Pamikatsih  
NIM : P07125218045  
Program Studi : Sarjana Terapan Terapi Gigi  
Jurusan : Kesehatan Gigi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-Exclusive Royalty- Free Right*)** atas skripsi saya yang berjudul: "Hubungan Tingkat Kecemasan dengan Kepatuhan Kontrol Pasien Ortodonti Cekat pada Era Pandemi Covid-19 di Klinik Gigi Swasta" Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengaihmedia/formatkan, mengelola kedalam bentuk data base, merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat : Yogyakarta

Pada tanggal : 12 Mei 2022

Yang menyatakan,



(Nandayu Dara Pamikatsih)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi sebagai salah satu syarat pencapaian gelar Sarjana Terapan Terapi Gigi pada Program Studi Sarjana Terapan Terapi Gigi di Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dengan judul “Hubungan Tingkat Kecemasan dan Kepatuhan Kontrol pada Pasien Ortodonti Cekat Pada Era Pandemi *Covid-19* di Klinik Gigi Swasta” dengan tepat waktu.

Skripsi ini dapat terselesaikan berkat adanya bimbingan, arahan serta bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis sampaikan rasa terimakasih kepada :

1. Bapak Joko Susilo, SKM., M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian ini.
2. Bapak Suharyono, S.Pd., S.SiT., M.Kes selaku ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes yang telah memberikan izin dan dukungan dalam penelitian ini.
3. Bapak Taadi, S.Pd., S.SiT., M.Kes selaku ketua program Studi Sarjana Terapan Terapi Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan dukungan.
4. Ibu drg. Herastuti Sulistyani, M.Kes., Ph.D selaku penguji skripsi yang telah memberikan masukan dan pengarahan kepada penulis.
5. Ibu Dwi Eni Purwati, S.SiT., M.Kes selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis.
6. Ibu Etty Yuniarly, S.ST., MPH selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan pengarahan serta bimbingan kepada penulis.
7. Ibu drg. Diah Purnomowati, Sp.Orto selaku pemilik klinik gigi yang telah mengizinkan penulis melakukan penelitian.
8. Responden yang telah berpartisipasi dalam penelitian ini, yang mana adalah pasien yang dalam masa perawatan alat ortodonti cekat di klinik praktik pribadi drg Diah Purnomowati, Sp.Ort.

9. Kedua orang tua dan keluarga yang senantiasa memberikan dukungan, motivasi serta doa kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
10. Teman-teman seperjuangan yang telah memberikan semangat, bantuan, motivasi dan doa kepada penulis.
11. Semua pihak yang telah membantu dalam jalannya penyusunan skripsi ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak untuk menambah wawasan baik dalam praktik maupun dalam penyusunan skripsi di kemudian hari. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Yogyakarta, 12 Mei 2022

Penulis



## DAFTAR ISI

|   | Halaman     |
|---|-------------|
| <b>HALAMAN JUDUL .....</b>  | <b>i</b>    |
| <b>HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>   | <b>ii</b>   |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>  | <b>iii</b>  |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>  | <b>iv</b>   |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK<br/>KEPENTINGAN AKADEMIS.....</b> | <b>v</b>    |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>  | <b>vi</b>   |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>  | <b>viii</b> |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>   | <b>x</b>    |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>  | <b>xi</b>   |
| <b>ABSTRAK .....</b>  | <b>xii</b>  |
| <b>ABSTRACT .....</b>   | <b>xiii</b> |
| <br>  |             |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>  |             |
| A. Latar Belakang .....   | 1           |
| B. Rumusan Masalah .....  | 5           |
| C. Tujuan Penelitian.....   | 5           |
| D. Ruang Lingkup .....  | 5           |
| E. Manfaat Penelitian.....  | 6           |
| F. Keaslian Penelitian .....  | 7           |
| <br>  |             |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>  |             |
| A. Telaah Pustaka.....  | 9           |
| B. Landasan Teori .....   | 19          |
| C. Hipotesis.....   | 20          |
| <br>  |             |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b>  |             |
| A. Jenis dan Desain Penelitian .....  | 21          |
| B. Populasi dan Sampel Penelitian .....   | 22          |
| C. Tempat dan Waktu Penelitian .....  | 23          |
| D. Variabel Penelitian .....  | 23          |
| E. Definisi Operasional Variabel.....   | 24          |
| F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....  | 25          |
| G. Instrumen dan Bahan Penelitian.....  | 26          |
| H. Uji Validitas dan Reliabilitas .....   | 26          |
| I. Prosedur Penelitian.....   | 29          |
| J. Manajemen Data .....   | 30          |
| K. Etika Penelitian .....   | 32          |
| <br>  |             |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>  |             |
| A. Hasil Penelitian .....   | 33          |
| B. Pembahasan .....   | 38          |

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| <b>BAB V PENUTUP</b>        |           |
| A. Kesimpulan.....          | 47        |
| B. Saran.....               | 47        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b> | <b>49</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>        | <b>55</b> |

## DAFTAR TABEL

|  | Halaman |
|--|---------|
| <b>Tabel. 1</b> Distribusi karakteristik responden   | 33      |
| <b>Tabel. 2</b> Distribusi responden menurut tingkat kecemasan terhadap <i>Covid-19</i>      | 34      |
| <b>Tabel. 3</b> Distribusi responden menurut kepatuhan kontrol                               | 34      |
| <b>Tabel. 4</b> Tabulasi silang antara tingkat kecemasan dengan jenis kelamin responden      | 35      |
| <b>Tabel. 5</b> Tabulasi silang antara tingkat kecemasan dengan usia responden               | 35      |
| <b>Tabel. 6</b> Tabulasi silang antara tingkat kecemasan dengan jenis pekerjaan responden    | 35      |
| <b>Tabel. 7</b> Tabulasi silang antara tingkat kecemasan dengan tingkat pendidikan responden | 36      |
| <b>Tabel. 8</b> Tabulasi silang antara tingkat pendidikan dengan tingkat kecemasan           | 36      |

## DAFTAR LAMPIRAN

|   | Halaman |
|---|---------|
| Lampiran 1. Persetujuan Komisi Etik .....                     | 56      |
| Lampiran 2. Surat ijin Penelitian .....                       | 57      |
| Lampiran 3. Penjelasan Mengikuti Penelitian .....             | 58      |
| Lampiran 4. <i>Informed consent</i> .....                     | 60      |
| Lampiran 5. Kuesioner Tingkat Kecemasan <i>Covid-19</i> ..... | 61      |
| Lampiran 6. Tampilan kuesioner <i>Google form</i> .....       | 65      |
| Lampiran 7. Hasil uji validitas dan reliabilitas .....        | 66      |
| Lampiran 8. Hasil output uji SPSS .....                       | 67      |