

SKRIPSI

**EDUKASI MENGGUNAKAN MEDIA FLIP CHART
TERHADAP PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN
PASIEN MENJALANI PERAWATAN
SALURAN AKAR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kesehatan



DINI JULIANA
NIM: P07125321031

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN TERAPI GIGI
JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2023**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

**EDUKASI MENGGUNAKAN MEDIA FLIP CHART
TERHADAP PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN
PASIEN MENJALANI PERAWATAN
SALURAN AKAR**

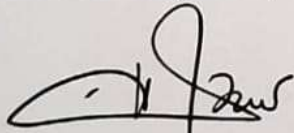
Disusun oleh:

Dini Juliana
NIM. P07125321031

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:

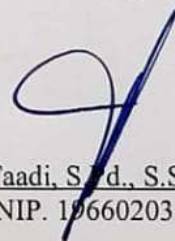
Menyetujui,

Pembimbing Utama,



Eldarita S.SiT., M.DSc
NIP. 197002101989032001

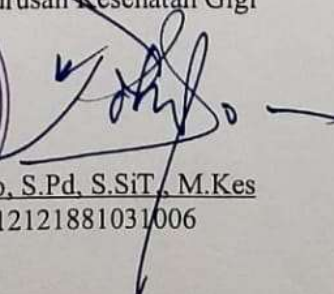
Pembimbing Pendamping,



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

Yogyakarta, 6 Desember 2022
Ketua Jurusan Kesehatan Gigi




Suharyono, S.Pd., S.SiT., M.Kes
NIP. 196012121881031006

HALAMAN PENGESAHAN

“Edukasi Menggunakan Media Flip Chart terhadap Pengetahuan dan Kepatuhan Pasien Menjalani Perawatan Saluran Akar”

Disusun Oleh:

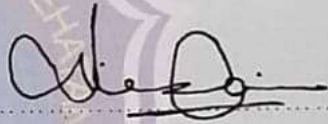
DINI JULIANA
NIM. P07125321033

Telah dipertahankan dalam seminar didepan Dewan Penguji

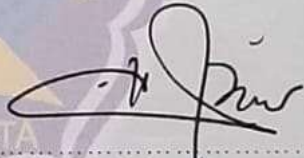
Pada tanggal : 6 Desember 2022

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

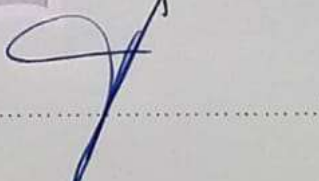
Ketua,
Dr. drg. Wiworo Haryani M.Kes
NIP. 196707191993032002

()

Anggota,
Eldarita S.SiT., M.DSc
NIP. 197002101989032001

()

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

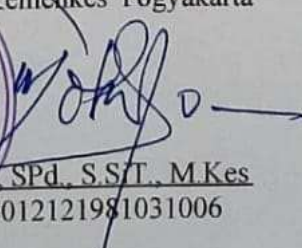
()

Yogyakarta, 6 Desember 2022

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Poltekkes Kemenkes Yogyakarta



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

()

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : DINI JULIANA

Nim : P07125321031

Tanda Tangan :

Tanggal :

KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat dan hidayahnya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini adalah sebagai tugas akhir untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Sarjana Terapan Terapi Gigi pada Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.

Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu terutama kepada ibu Eldarita S.SiT., M.DSc selaku pembimbing utama dan bapak Taadi, S.Pd, S.SiT, M.Kes selaku pembimbing pendamping yang telah membimbing, memberikan saran, masukan serta motivasi dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Iswanto, S.Pd., M. Kes sebagai Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk membuat skripsi.
2. Bapak Suharyono, S.Pd, S. SiT, M. Kes sebagai Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, yang telah memberikan izin kepada penulis untuk membuat skripsi.
3. Ibu Dr. drg. Wiworo Haryani M.Kes selaku penguji utama yang telah memberikan koreksi, saran, dan motivasi serta membimbing dalam penyelesaian skripsi ini.
4. Prof. Dr. drg. Sudiby, SU., Sp. Perio selaku pimpinan di Klinik Medico Dental Center yang telah memberikan izin penelitian di Klinik Medico Dental Center.
5. Ketua manajemen dan pasien Klinik Medico dental Center yang telah membantu dalam pengumpulan data dan telah bersedia menjadi responden.
6. Drg. Taufik Nur Alamsyah, Sp. Ort selaku dokter penanggung jawab di Klinik One+ Dental Care yang telah memberikan izin penelitian, serta para pasien perawatan saluran akar yang telah bersedia menjadi responden.
7. Orang tua tercinta yang telah mendukung dan membantu dalam bentuk doa maupun material.

8. Keluarga serta teman-teman yang telah memberikan bantuan serta dukungan baik secara moral maupun finansial.
9. Semua pihak yang terkait yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kata sempurna, oleh sebab itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan agar penulis menjadi lebih baik lagi di masa mendatang dan semoga skripsi ini dapat menambah wawasan dan memberi manfaat bagi pembacanya.

Yogyakarta, 6 Desember 2022

DAFTAR ISI

JUDUL.....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	4
KATA PENGANTAR	5
DAFTAR ISI.....	7
DAFTAR GAMBAR	8
DAFTAR TABEL.....	9
ABSTRACT.....	11
ABSTRAK.....	12
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
D. Ruang Lingkup.....	Error! Bookmark not defined.
E. Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
F. Keaslian Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
A. Telaah Pustaka	Error! Bookmark not defined.
B. Landasan Teori.....	Error! Bookmark not defined.
C. Kerangka Konsep.....	Error! Bookmark not defined.
D. Hipotesis.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Jenis Dan Desain Penelitian	Error! Bookmark not defined.
B. Populasi dan sampel.....	Error! Bookmark not defined.
C. Waktu dan Tempat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
D. Variabel Penelitian	Error! Bookmark not defined.
E. Definisi Operasional Variabel.....	Error! Bookmark not defined.
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
G. Instrumen dan Bahan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
H. Prosedur Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
I. Manajemen Data	Error! Bookmark not defined.
J. Etika Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
defined.	
A. Hasil Penelitian	Error! Bookmark not defined.
B. Pembahasan.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Kesimpulan	Error! Bookmark not defined.
B. Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Kerangka Konsep.....	19
Gambar 2.	Dsain penelitian.....	20
Gambar 3.	Desain media <i>flip chart</i>	31
Gambar 4.	Desain media <i>leaflet</i>	32
Gambar 5.	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin Kelompok Perlakuan dan Kontrol.....	32
Gambar 6.	Karakteristik Berdasarkan Umur Kelompok Perlakuan dan Kelompok Kontrol.....	33
Gambar 7.	Karakteristik Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Kelompok Perlakuan dan Kontrol <i>Pretest</i> Dan <i>Posttest</i>	33
Gambar 8.	Karakteristik Berdasarkan Kepatuhan Pada Kelompok Perlakuan dan Kontrol <i>Pretest</i> Dan <i>Posttest</i>	34

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Tabulasi Silang antara Tingkat Pengetahuan dengan Jenis Kelamin Kelompok Perlakuan.....	35
Tabel 2.	Tabulasi Silang antara Tingkat Pengetahuan dengan Jenis Kelamin Kelompok Kontrol.....	35
Tabel 3.	Tabulasi Silang antara Umur dengan Tingkat Pengetahuan Kelompok Perlakuan.....	36
Tabel 4.	Tabulasi Silang antara Umur dengan Tingkat Pengetahuan Kelompok Kontrol.....	36
Tabel 5.	Hasil Tabulasi Silang Antara Jenis Kelamin dengan Kepatuhan pada Kelompok Perlakuan.....	37
Tabel 6.	Hasil Tabulasi Silang Antara Jenis Kelamin dengan Kepatuhan pada Kelompok Kontrol.....	37
Tabel 7.	Hasil Tabulasi Silang antara Umur dengan Kepatuhan Pada Kelompok Perlakuan.....	38
Tabel 8.	Hasil Tabulasi Silang antara Umur dengan Kepatuhan Pada Kelompok Kontrol.....	38
Tabel 9.	Hasil tabulasi silang antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan pasien pada kelompok perlakuan.....	39
Tabel 10	Hasil tabulasi silang antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan pasien pada kelompok kontrol.....	39
Tabel 11.	Hasil Analisis Uji Normalitas.....	40
Tabel 12.	Hasil Analisis Uji <i>Wilcoxon Signed Ranks Test</i> Pengetahuan Pada Kelompok Eksperimen.....	41
Tabel 13.	Hasil Analisis Uji <i>Wilcoxon Signed Ranks Test</i> Pengetahuan Pada Kelompok Kontrol.....	41
Tabel 14.	Hasil Analisis Uji <i>Wilcoxon Signed Ranks Test</i> Kepatuhan Pada Kelompok Eksperimen.....	41
Tabel 15.	Hasil Analisis Uji <i>Wilcoxon Signed Ranks Test</i> Kepatuhan Pada Kelompok Kontrol.....	42

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Informent Consent

Lampiran 2 Lembar Kuesioner

Lampiran 3 Lembar Penilaian Kepatuhan

Lampiran 4 Rincian Biaya Penelitian

Lampiran 5 Flip Chart

Lampiran 6 Leaflet

Lampiran 7 Permohonan izin penelitian di Klinik Medico Dental Center

Lampiran 8 Permohonan Izin Penelitian di Klinik One+ Dental Care

Lampiran 9 Surat Keterangan Layak Etik

Lampiran 10 Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian

Lampiran 11 Foto Dokumentasi

EDUCATION USING FLIP CHART MEDIA ON KNOWLEDGE AND COMPLIANCE PATIENTS UNDERSTAND TREATMENT ROOT CHANNELS

Dini Juliana*, Eldarita, Taadi

Dental Health Department, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Kyai Mojo No. 56 Pingit, Yogyakarta, Special Region of Yogyakarta 55243
Email: lianadini27embung@gmail.com

ABSTRACT

Background: Non-adherence in undergoing root canal treatment can lead to treatment failure which results in the treatment having to be repeated. In the preliminary study it was known that the knowledge about the importance of stages in root canal treatment was very low.

Research Purpose: Knowledge of education using flip chart media on knowledge and adherence of patients undergoing root canal treatment.

Research Method: This type of quasi-experimental research with the Pretest Posttest With Control Group design. The population is all root canal treatment patients at the clinic, a sample of 40 respondents using accidental sampling technique with inclusion criteria aged 17-68 years, willing to become respondents, patients currently undergoing root canal treatment, exclusion criteria for patients who have completed root canal treatment. The research was conducted from August to September 2022. The research instrument was a questionnaire. Data analysis used the Normality Analysis Test and the Wilcoxon signed-Rank Test.

Research Result: The results of the research on the level of knowledge of the experimental group in the good category, 50% after promotion, increased to 90%. The 40% adherence rate increases to 80%. Data from the control group research level of knowledge in the good category 45% after promotion increased to 80%. The compliance rate of 55% increases to 85%. The results of the Normality and Wilcoxon test analysis obtained Asymp.Sig.p <0.05, which means that there is a significant effect of education using flip chart media on patient knowledge and compliance undergoing root canal treatment.

Conclusion: Education using flip chart media can increase respondents' knowledge and compliance with root canal treatment.

Keywords: Root canal treatment, Knowledge, compliance

EDUKASI MENGGUNAKAN MEDIA FLIP CHART TERHADAP PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN PASIEN MENJALANI PERAWATAN SALURAN AKAR

Dini Juliana*, Eldarita, Taadi

Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta,
Jl. Tatabumi No. 3 Banyuraden, Gamping Sleman
Email: lianadini27embung@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang: Ketidakepatuhan dalam menjalani perawatan saluran akar dapat menyebabkan kegagalan perawatan yang berakibat perawatan harus diulang kembali. Pada studi pendahuluan diketahui pengetahuan tentang pentingnya tahapan dalam perawatan saluran akar sangat rendah.

Tujuan Penelitian: Diketuainya edukasi menggunakan media *flip chart* terhadap pengetahuan dan kepatuhan pasien menjalani perawatan saluran akar.

Metode Penelitian: Jenis penelitian *quasi eksperiment* dengan rancangan *Pretest Posttest With Control Group*. Populasi seluruh pasien perawatan saluran akar di Klinik, Sampel 40 responden dengan teknik *accidental sampling* dengan kriteria inklusi umur 17-68 tahun, bersedia menjadi responden, pasien sedang menjalani perawatan saluran akar, Kriteria eksklusi pasien selesai perawatan saluran akar. Penelitian dilaksanakan pada bulan Agustus sampai September 2022. Instrumen penelitian kuesioner, Analisis data menggunakan Uji Analisis Normalitas dan Uji *Wilcoxon signed-Rank*.

Hasil Penelitian: Hasil penelitian tingkat pengetahuan kelompok eksperimen kategori baik 50% setelah promosi meningkat menjadi 90%. Tingkat kepatuhan 40% meningkat menjadi 80%. Data hasil penelitian kelompok kontrol tingkat pengetahuan kategori baik 45% setelah promosi meningkat menjadi 80%. Tingkat kepatuhan 55% meningkat menjadi 85%. Hasil analisis uji Normalitas dan *Wilcoxon* diperoleh $Asymp.Sig.p < 0,05$ yang artinya ada pengaruh yang bermakna edukasi menggunakan media *flip chart* terhadap pengetahuan dan kepatuhan pasien menjalani perawatan saluran akar.

Kesimpulan: Edukasi menggunakan media *flip chart* dapat meningkatkan pengetahuan dan kepatuhan responden pada perawatan saluran akar.

Kata Kunci: Perawatan saluran akar, Pengetahuan, kepatuhan