

## **SKRIPSI**

**PENDIDIKAN KESEHATAN MELALUI AUDIO VISUAL  
PADA PASIEN PRE OPERASI SECTIO CAESARIA TERHADAP  
PENURUNAN TINGKAT STRES PRE OPERASI DI RSUD DR.**

**CHASBULLAH ABDUL MADJID**



**FAHMI RIDZKY RAMADHAN  
P07120318050**

**PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI  
JURUSAN KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2022**

## **SKRIPSI**

**PENDIDIKAN KESEHATAN MELALUI AUDIO VISUAL  
PADA PASIEN PRE OPERASI SECTIO CAESARIA TERHADAP  
PENURUNAN TINGKAT STRES PRE OPERASI DI RSUD DR.  
CHASBULLAH ABDUL MADJID**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi



**FAHMI RIDZKY RAMADHAN  
P07120318050**

**PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN ANESTESIOLOGI  
JURUSAN KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2022**

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

### **SKRIPSI**

Pendidikan Kesehatan Melalui Audio Visual Pada Pasien Pre Operasi Sectio Caesaria Terhadap Penurunan Tingkat Stres Pre Operasi Di Rsud Dr. Chasbullah  
Abdul Madjid

**Disusun oleh :**

**FAHMI RIDZKY RAMADHAN**

**P07120318050**

telah disetujui pembimbing pada tanggal :

.....

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

R.R Sri Arini Winarti, SKM, M.Kep

NIP. 197209021992032001

Pembimbing Pendamping,

Ns. Tri Widayastuti H, M.Kep., Sp.Kep.Kom

NIP. 198511162020122003

Mengetahui,



Ketua Jurusan Keperawatan

Bondan Palestin, S.K.M., M.Kep., S.Kom

NIP 197207161994031005

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

**"PENDIDIKAN KESEHATAN MELALUI AUDIO VISUAL  
PADA PASIEN PRE OPERASI SECTIO CAESARIA TERHADAP PENURUNAN  
TINGKAT STRES PRE OPERASI DI RSUD DR. CHASBULLAH ABDUL MADJID"**

Disusun oleh :

FAHMI RIDZKY RAMADHAN  
P07120318050

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Pengaji  
Pada tanggal .....

### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,

Dr. Yustiana Olfah, A.Per.Pend. M.Kes  
NIP. 19671017199003.2.001

Anggota,

R.R Sri Arini Winarti Rinawati, SKM. M.Kep.  
NIP. 197209021992032001

Anggota,

Ns. Tri Widyastuti Handayani, M.Kep., Sp.Kep.Kom.  
NIP. 198511162020122003



Setia Jakarta.....

Ketua Jurusan Keperawatan

Bondan Palestin, S.K.M., M.Kep., Sp.Kom

NIP. 197207161994031005

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

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

Nama : Fahmi Ridzky Ramadhan

NIM : P07120318050

Tanda Tangan : 

Tanggal : 05 Desember 2022

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

---

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

Nama : Fahmi Ridzky Ramadhan

NIM : P07120318050

Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi

Jurusan : Keperawatan

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

Pengaruh Pendidikan Kesehatan Audio Visual Terhadap Penurunan Tingkat Stres Pada Pasien Pre Operasi *Sectio Caesarea*

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Nonekslusif 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 : .....  
Pada tanggal : .....  
Bekasi  
22 November 2022

Yang menyatakan



(Fahmi Ridzky Ramadhan)

**PENDIDIKAN KESEHATAN MELALUI AUDIO VISUAL  
PADA PASIEN PRE OPERASI SECTIO CAESARIA TERHADAP  
PENURUNAN TINGKAT STRES PRE OPERASI DI RSUD DR.  
CHASBULLAH ABDUL MADJID**

Fahmi Ridzky Ramadhan<sup>1</sup> , R.R Sri Arini Winarti Rinawati<sup>2</sup> ,  
Tri Widyastuti H<sup>3</sup>

Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Jl. Tata Bumi No. 3 Banyuraden, Gamping, Sleman

Email : [fahmiridzky@gmail.com](mailto:fahmiridzky@gmail.com)

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Stres pre operasi sangat membahayakan pasien, untuk mencegah gangguan stress berlebih, dapat dilakukan Pendidikan Kesehatan sebagai bentuk persiapan mental klien. Media pendidikan kesehatan memungkinkan perawat untuk menyampaikan pengetahuan dalam kegiatan belajar mengajar tidak hanya dalam bentuk gambar tetapi dalam bentuk melainkan audio visual dengan animasi disertai musik dan suara. Salah satunya dengan memberikan pendidikan kesehatan menggunakan media audio visual pre operasi *sectio caesarea* untuk mengurangi tingkat stress sebelum operasi.

**Tujuan:** Mengetahui perbedaan sebelum dan sesudah pendidikan kesehatan melalui audio visual pada pasien pre operasi *sectio caesaria* terhadap penurunan tingkat stres pre operasi di RSUD dr. Chasbullah Abdul Madjid.

**Metode:** Penelitian ini menggunakan jenis *cross sectional*. Jumlah responden 16 orang yang dipilih dengan menggunakan *consecutive sampling*. Kuesioner DASS 42. Depression Anxiety Stress Scale (DASS 42) yang telah diuji validitas 0,91. Analisa data menggunakan uji b-variant.

**Hasil:** Sebelum diberikan pendidikan kesehatan menggunakan media audio visual pre operasi *sectio caesarea* sebagian besar responden mengalami tingkat stress berat dan sesudah diberikan sebagian besar responden mengalami tingkat stress ringan. Hasil uji b-variant nilai p-value 0,000 maka nilai p-value<0,05.

**Kesimpulan:** Ada perbedaan sebelum dan sesudah pendidikan kesehatan audio visual terhadap tingkat stress pasien pre operasi *sectio caesarea* di RSUD dr. Chasbullah Abdul Madjid Bekasi.

**Kata kunci:** Audio Visual, Stress, Pendidikan Kesehatan, Pre Operasi

---

<sup>1</sup>Mahasiswa Sarjana Terapan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

<sup>2</sup>Dosen Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

## **HEALTH EDUCATION VIA AUDIO VISUAL IN PRE OPERATIONAL SECTION CAESARIAN PATIENTS IN RSUD DR. CHASBULLAH ABDUL MADJID BEKASI HOSPITAL**

Fahmi Ridzky Ramadhan<sup>1</sup> , R.R Sri Arini Winarti Rinawati<sup>2</sup> ,  
Tri Widystuti<sup>3</sup>

Nursing Department of The Health Ministry of Health polytechnic  
Yogyakarta,  
Tata Bumi street, 3 st, Banyuraden, Gamping, Sleman, Yogyakarta 55293,  
(0274)587293  
Email : [fahmiridzky@gmail.com](mailto:fahmiridzky@gmail.com)

### **ABSTRACT**

**Background:** Preoperative stress is very dangerous for the patient, to prevent excessive stress disorder, Health Education can be carried out as a form of mental preparation for the client. Health education media allows nurses to convey knowledge in teaching and learning activities not only in the form of pictures but in the form of audio-visual media with animation accompanied by music and sound. One of them is by providing health education using audio-visual media for preoperative sectio caesarea to reduce stress levels before surgery.

**Purpose:** Knowing the difference before and after medical education via visual audiogly in preoperative patients sesection caesaria against pre-op levels drop in pre-operative stress at dr. Chasbullah Abdul Madjid Bekasi Hospital.

**Method:** This study uses a cross sectional. The number of respondents was 16 people who were selected using consecutive sampling. DASS 42 Questionnaire. Depression Anxiety Stress Scale (DASS 42) which has been tested for validity is 0.91. Data analysis using b-variant test.

**Results:** Before being given health education using preoperative audio-visual media for sectio caesarea, most of the respondents experienced severe stress levels and after being given most of the respondents experienced mild stress levels. The results of the b-variant test have a p-value of 0.000, so the p-value<0.05.

**Conclusion:** There is a difference before and after visual audio health education on pre-op sesurgical levels at dr.Chasbullah Abdul Madjid Bekasi Hospital.

**Keywords:** Audio visual, Stress, Health education, Preoperative

---

<sup>1</sup>Nuring Student of Ministry of Health Polytechnic Yogyakarta

<sup>2,3</sup>Nursing Lecturer of Ministry of Health Polytechnic Yogyakarta

## KATA PENGANTAR



Puji syukur marilah kita panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul “Pendidikan Kesehatan Melalui Audio Visual Pada Pasien Pre Operasi *Sectio Caesaria* Terhadap Penurunan Tingkat Stres Pre Operasi Di RSUD Dr. Chasbullah Abdul Madjid”. Tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk mencapai gelar Sarjana Terapan Kesehatan pada Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi. Melalui kata pengantar ini penulis ingin mengucapkan kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Skripsi penelitian ini. Ucapan terima kasih ini kami sampaikan kepada :

1. Joko Susilo, SKM, M.Kes. selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Bondan Palestin, SKM, M.Kep, Sp. Kom. selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Segenap dosen, dan karyawan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah membimbing saya.
3. R.R Sri Arini Winarti Rinawati, SKM. M.Kep selaku pembimbing utama yang selalu memberikan bimbingan, arahan, saran, dan motivasi dalam penyusunan Skripsi ini.
4. Ns. Tri Widyastuti Handayani, M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku pembimbing pendamping yang selalu memberikan arahan dan motivasi belajar dalam penyusunan Skripsi ini.

5. Nunuk Sri Purwanti, SKp. M.Kes selaku pembimbing pendamping yang selalu memberikan arahan dan motivasi belajar dalam penyusunan Skripsi ini.
6. Dr. Yustiana Olfah, A.Per.Pend, M.Kes Kep selaku penguji yang selalu memberikan bimbingan, arahan, saran, dan motivasi dalam penyusunan Skripsi ini.
7. Kedua orang tua dan saudara yang selalu memberikan dukungan, semangat, dan motivasi kepada penulis.
8. Teman-teman Jurusan Keperawatan khususnya prodi Sarjana Terapan Keperawatan Anestesiologi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu.
9. Berbagai pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Meskipun dalam penyusunan Skripsi ini penulis sudah berusaha yang terbaik, namun kesalahan dan kekurangan pasti akan selalu ada. Oleh sebab itu, penulis sangat membuka pintu untuk kritik dan saran untuk menjadi lebih baik. Akhir kata, semoga Skripsi ini dapat bermanfaat untuk semua kalangan dan pihak – pihak yang berkepentingan.

Yogyakarta, 21 Juni 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Ruang Lingkup .....	5
E. Manfaat Penelitian .....	5
F. Keaslian Penelitian .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>9</b>
A. Tinjauan Teori.....	9
B. Kerangka Teori .....	22
C. Kerangka Konsep .....	23
D. Hipotesis.....	23
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>24</b>
A. Jenis dan Desain Penelitian .....	24
B. Populasi dan Sampel Penelitian .....	24
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	26
D. Variabel Penelitian .....	26
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	26
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....	28
G. Alat Ukur atau Instrumen Penelitian.....	29
H. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	30

I. Prosedur Penelitian .....	31
J. Manajemen Data .....	34
K. Etika Penelitian .....	37
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>39</b>
A. Hasil Penelitian .....	39
B. Pembahasan .....	42
C. Keterbatasan dan Kelemahan Penelitian .....	45
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>46</b>
A. Kesimpulan .....	46
B. Saran.....	46
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>48</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>51</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.	Definisi Operasional .....	39
Tabel 2.	Distribusi Frekuensi Karakteristik Pada Pasien Pre Operasi <i>Sectio Caesarea</i> di RSUD dr. Chasbullah Abdul Madjid 2022 .....	41
Tabel 3.	Distribusi Frekuensi Tingkat Stres Sebelum dan Sesudah Pada Pasien Pre Operasi <i>Sectio Caesarea</i> di RSUD dr. Chasbullah Abdul Madjid 2022 .....	42

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.	Kerangka Teori .....	22
Gambar 2.	Kerangka Konsep .....	23

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	Halaman
Lampiran 1. <i>Informed Consent</i> .....	52
Lampiran 2. Penjelasan Sebelum Penelitian (PSP) .....	53
Lampiran 3. Surat Persetujuan Responden .....	57
Lampiran 4. Lembar Observasi.....	58
Lampiran 5. Kuesioner Tingkat Stres.....	59
Lampiran 6. Daftar Anggaran Penelitian.....	62
Lampiran 7. Jadwal Penelitian .....	63
Lampiran 8. Lembar Konsultasi Skripsi.....	64
Lampiran 9. Permohonan <i>Ethical Clearance</i> Data Studi Pendahuluan .....	68
Lampiran 10. Keterangan Layak Etik Permohonan <i>Ethical Clearance</i> .....	69
Lampiran 11. Permohonan Ijin Penelitian .....	70
Lampiran 12. Persetujuan Ijin Penelitian.....	71
Lampiran 13. Analisa Data .....	72