

**PENGARUH EDUKASI DENGAN MEDIA *BOOKLET* TERHADAP
TINGKAT PENGETAHUAN PENCEGAHAN COVID-19 PADA IBU
HAMIL DI DESA SIMBATAN KECAMATAN KANOR
KABUPATEN BOJONEGORO**

SKRIPSI



Oleh :

ASTUTI KARTIKA PRAYOGI
NIM : 1802012596

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN**

2022

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

NAMA : ASTUTI KARTIKA PRAYOGI
NIM : 18.02.01.2596
TEMPAT, TANGGAL LAHIR : Bojonegoro, 30 April 2001
INSTITUSI : UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
LAMONGAN

Menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul: "Pengaruh Edukasi dengan Media *Booklet* terhadap tingkat Pengetahuan Pencegahan *covid-19* pada Ibu Hamil di Desa Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro" adalah bukan Skripsi orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bantu kutipan yang telah disebutkan sumbernya. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, saya bersedia *mendapat* sanksi akademis.

Lamongan, Agustus 2022

yang menyatakan

ASTUTI KARTIKA PRAYOGI
NIM 18.02.01.2596

LEMBAR PERSETUJUAN

SKRIPSI OLEH : ASTUTI KARTIKA PRAYOGI

NIM : 18.02.01.2596

JUDUL : PENGARUH EDUKASI DENGAN MEDIA *BOOKLET*
TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN PENCEGAHAN
COVID-19 PADA IBU HAMIL DI DESA SIMBATAN
KECAMATAN KANOR KABUPATEN BOJONEGORO.

Telah disetujui untuk diajukan dihadapan Dewan Penguji Skripsi pada
bulan : 26 September 2022

Oleh :

Mengetahui :

Pembimbing I

Pembimbing II

Heny Ekawati, S.Kep., Ns., M.Kes
NIK . 19820251 200807 039

Wahyu Retno Gumelar S.Kep., Ns., MNS
NIK . 19950907 202108 213

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi oleh : ASTUTI KARTIKA PRAYOGI
NIM : 18.02.01.2596
JUDUL : PENGARUH EDUKASI DENGAN MEDIA *BOOKLET*
TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN PENCEGAHAN
COVID-19 PADA IBU HAMIL DI DESA SIMBATAN
KECAMATAN KANOR KABUPATEN BOJONEGORO.

Telah Diuji Dan Disetujui Oleh Tim Penguji Pada Ujian Skripsi
Di Prodi S1- Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Lamongan
Tanggal : 26 September 2022

PANITIA PENGUJI

		Tanda tangan
Ketua	: Lilis Maghfuroh., S.Kep., Ns., M.Kes
Anggota	: 1. Heny Ekawati., S.Kep., Ns., M.Kes
	: 2. Wahyu Retno Gumelar., S.Kep., Ns., MNS

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Lamongan

Arifal Aris, S. Kep., Ns., M. Kes
NIK. 1978 08 21 2006 01 015

KURIKULUM VITAE

- Nama : ASTUTI KARTIKA PRAYOGI
- Tempat, Tanggal Lahir : Bojonegoro, 30 April 2001
- Alamat : Desa Sumberwangi, RT 02, RW 05, Kecamatan
Kanor, Kabupaten Bojonegoro
- Riwayat Pendidikan :
1. TK Dewi Sartika Desa Sumberwangi Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro : Lulus Tahun 2007
 2. SDN 1 Sumberwangi Desa Sumberwangi Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro : Lulus Tahun 2012
 3. SMPN 1 Kanor, Desa Sumberwangi Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro : Lulus Tahun 2015
 4. SMAM 1 Sumberejo Desa Sumberejo Kecamatan Sumberejo Kabupaten Bojonegoro: Lulus Tahun 2018
 5. Prodi S-1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Lamongan mulai tahun 2018 – 2022.

ABSTRAK

Astuti Kartika Prayogi 2022, **Pengaruh Edukasi dengan Media *Booklet* Terhadap Tingkat Pengetahuan Pencegahan Covid-19 pada Ibu Hamil di Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro**. Skripsi Program Studi S1 Keperawatan, Universitas Muhammadiyah Lamongan. Pembimbing (1) Heni Ekawati, S.Kep., Ns., M.Kes, Pembimbing (2) Wahyu Retno Gumelar S.Kep., Ns., MNS, Pembimbing (3) Lilis Maghfuroh., S.Kep., Ns., M.Kes.

Meskipun saat ini angka penambahan pasien covid-19 menurun, namun resiko komplikasi akan tinggi apabila terjadi pada beberapa kelompok rentan salah satunya ibu hamil. Sebagian covid-19 yang terjadi pada ibu hamil memiliki resiko komplikasi yang lebih tinggi. Dilaporkan efek samping yang akan terjadi pada janin apabila ibu terkonfirmasi covid-19 di antaranya akan gawat janin serta persalinan preterm.

Desain penelitian yang digunakan penelitian kuantitatif dengan pendekatan pre dan post test pendekatan rancangan “*One Grup Pre test-post test*”. Yaitu suatu metode eksperimen dengan memberikan pretest sebelum perlakuan dan posttest setelah perlakuan. Populasi pada penelitian ini adalah seluruh ibu hamil di Desa Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro pada bulan juli 2022 sebanyak 42 dengan sample Sebagian ibu hamil di Desa Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro pada bulan Agustus 34 dan sampling yang digunakan *simple random sampling*. Instrument penelitian menggunakan kuesioner tertutup. Data yang diperoleh kemudian dianalisis menggunakan *Pre-Post Experimental* dengan program statistic spss 16.0

Hasil penelitian menunjukan bahwa hasil pengujian dengan uji *Wilcoxon* pada tingkat pengetahuan pencegahan covid-19 pada ibu hamil menunjukan nilai z (-3,987) dengan signifikan nilai $p=0.000$ dimana standard signifikan $p<0.005$, secara statistic terdapat pengaruh terhadap tingkat pengetahuan pencegahan covid-19 pada ibu hamil di desa Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro sebelum dan sesudah maka, H_1 diterima atau ada pengaruh terhadap tingkat pengetahuan pencegahan covid-19 pada ibu hamil di Desa Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro yang diharapkan agar menambah pengetahuan tentang Pendidikan Kesehatan dengan media *booklet* terhadap tingkat pengetahuan pencegahan covid-19 pada ibu hamil.

Kata Kunci : Ibu Hamil, Covid-19, Pengetahuan, *Booklet*

ABSTRACT

Astuti Kartika Prayogi 2022, **The Effect of Education with Media *Booklets* on the Level of Knowledge of Covid-19 Prevention in Pregnant Women in Simbatan Kanor District, Bojonegoro Regency.** Thesis of the Bachelor of Nursing Study Program, University of Muhammadiyah Lamongan. Advisor (1) Heni Ekawati, S.Kep., Ns., M.Kes, Advisor (2) Wahyu Retno Gumelar S.Kep., Ns., MNS, Advisor (3) Lilis Maghfuroh., S.Kep., Ns., M.Kes.

Although currently the number of covid-19 patients is decreasing, the risk of complications will be high if it occurs in several vulnerable groups, one of which is pregnant women. Some of the Covid-19 that occurs in pregnant women have a higher risk of complications. Reported side effects that will occur to the fetus if the mother is confirmed to have covid-19 include fetal distress and preterm delivery.

The research design used was quantitative research with a pre- and post-test approach to the "*One Group Pre-test-post-test*" design approach. That is an experimental method by giving pretest before treatment and posttest after treatment. The population in this study were all pregnant women in Simbatan Village, Kanor District, Bojonegoro Regency in July 2022 as many as 42 with a sample of some pregnant women in Simbatan Village, Kanor District, Bojonegoro Regency in August 34 and the sampling used was simple random sampling. The research instrument used a closed questionnaire. The data obtained were then analyzed using *Pre-Post Experimental* with the SPSS 16.0 . statistic program.

The results showed that the results of the *Wilcoxon test* on the level of knowledge of covid-19 prevention in pregnant women showed a z-value (-3.987) with a significant p value = 0.000 where the standard was significant p <0.005, statistically there was an influence on the level of knowledge of covid-19 prevention. for pregnant women in Simbatan Village, Kanor District, Bojonegoro Regency before and after then, H1 is accepted or there is an influence on the level of knowledge of COVID-19 prevention in pregnant women in Simbatan Village, Kanor District, Bojonegoro Regency which is expected to increase knowledge about Health Education with *booklet* media on the level of knowledge of covid-19 prevention in pregnant women.

Keywords: Pregnant Women, Covid-19, Knowledge, *Booklet*

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul "Pengaruh Edukasi Dengan Media *Booklet* Terhadap Tingkat Pengetahuan Pencegahan Covid-19 Pada Ibu Hamil Di Desa Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro" sesuai waktu yang ditentukan.

Skripsi ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk melanjutkan Penelitian di Universitas Muhammadiyah Lamongan.

Dalam penyusunan, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat Bapak/ Ibu :

1. Dr.A.Aziz Alimul Hidayat,S.Kep.,Ns.,M.Kes., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Lamongan.
2. Arifal Aris, S.Kep.,Ns., M.Kes., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan di Universitas Muhammadiyah Lamongan.
3. Suratmi, S.Kep., Ns., M.Kep., selaku Kaprodi S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Lamongan.
4. Heny Ekawati, S.Kep., Ns., M.Kes selaku pembimbing I, yang juga banyak memberikan pengetahuan baru, referensi baru juga aplikasi baru yang dapat mempermudah penulis dalam Skripsil ini.
5. Wahyu Retno Gumelar, S.Kep., Ns., MNS selaku pembimbing II, yang juga banyak memberikan pengetahuan baru, referensi baru juga aplikasi baru yang dapat mempermudah penulis dalam Skripsil ini.

6. Kedua orang tua saya yang selalu memberikan dukungan baik berupa material maupun spritual serta kasih sayang dan semangat tiada henti.
7. Semua pihak yang secara tidak langsung banyak membantu penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT, memberi balasan pahala atas semua amal kebaikan yang diberikan. Penulis menyadari Skripsi ini masih banyak kekurangan, untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun semangat penulis harapkan, akhirnya penulis berharap semoga Skripsi ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi semua pembaca pada umumnya.

Lamongan, 26 September 2022

ASTUTI KARTIKA PRAYOGI
NIM 18.02.01256

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SURAT PERNYATAAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
CURRICULUM VITAE	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penulisan.....	5
1.4.1 Tujuan Umum	5
1.4.2 Tujuan Khusus.....	5
1.4 Manfaat Penulisan	5
1.4.1 Bagi Akademis	5
1.4.2 Bagi Praktis	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Pengetahuan.....	7
2.1.1 Definisi Pengetahuan.....	7
2.1.2 Tingkat Pengetahuan	7
2.1.3 Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan	9
2.1.4 Fungsi Pengetahuan.....	10

2.1.5	Indikator Tingkat Pengetahuan	11
2.1.6	Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Pencegahan Covid-19.	11
2.2	Konsep Pencegahan Covid-19 Pada Ibu Hamil	13
2.2.1	Definisi Covid-19.....	13
2.2.2	Etiologi.....	13
2.2.3	Penularan Covid-19.....	14
2.2.4	Manifestasi Klinis Covid-19	15
2.2.5	Klasifikasi	16
2.2.6	Manifestasi Klinis	18
2.2.7	Diagnosis Covid-19.....	19
2.2.8	Tatalaksana Covid-19	19
2.2.9	Pencegahan dan Pengendalian Covid-19 Pada Ibu Hamil	20
2.2.10	Pemeriksaan Penunjang	22
2.2.11	Bahaya Corona Virus Disease Pada Ibu Hamil	23
2.2.12	Protokol Kesehatan Pencegahan Penularan Corona Virus Disease	24
2.2.13	Protokol Ibu dan Bayi Selama Pandemi	29
2.2.14	Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Penerapan Protokol Kesehatan Pencegahan Penularan Corona Virus Disease	30
2.2.15	Upaya Pencegahan Covid-19 Bagi Ibu Hamil, Bersalin dan Nifas	31
2.3	Konsep Vaksinasi Pada Ibu Hamil	32
2.3.1	Manfaat Vaksin	32
2.3.2	Vaksinasi Covid-19 Pada Ibu Hamil.....	33
2.3.3	Jenis Vaksinasi Covid-19 pada Ibu Hamil	33
2.3.4	Syarat Vaksinasi Covid-19 Pada Ibu Hamil	34
2.4	Konsep Pendidikan Kesehatan.....	35
2.5	Kerangka Konsep.....	40
2.6	Hipotesis	40

BAB 3 METODE PENELITIAN	
3.1 Pendekatan_	41
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	41
3.3 Kerangka Kerja	42
3.4 Populasi, Sampel, dan Teknik Sampling	43
3.4.1 Populasi Penelitian	43
3.4.2 Sampel Penelitian	43
3.4.3 Teknik Sampling Penelitian	45
3.4.4 Instrumen Penelitian	46
3.5 Identifikasi Variabel dan Definisi Oprasional	52
3.5.1 Identifikasi Variabel	52
3.5.2 Definisi Operasional	53
3.6 Pengumpulan Data	54
3.7 Etika Penelitian	57
3.7.1 <i>Informed Consent</i> atau Lembar Persetujuan Menjadi Responden	57
3.7.2 <i>Anonimity</i> atau Tanpa Nama	58
3.7.3 <i>Confidentialily</i> atau Kerahasiaan.....	58
3.7.4 <i>Justice</i> atau Keadilan.....	58
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	59
4.1.1 Data Umum	59
4.1.2 Data Khusus.....	61
4.2 Pembahasan.....	63
BAB 5 PENUTUP	
5.1 Kesimpulan	70
5.2 Saran	71
DAFTAR PUSTAKA.....	73
LAMPIRAN	78

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Definisi Operasional Pengaruh Edukasi Pencegahan Infeksi Covid-19 Dengan Media <i>Booklet</i> Terhadap Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil Covid-19 Di Desa Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro.....	53
Tabel 4.1 Distribusi Umur Pada Ibu Hamil di Desa Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro Bulan Agustus 2022.....	60
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Pendidikan Terakhir pada Ibu Hamil di Desa Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro Bulan Agustus 2022	61
Tabel 4.3 Distribusi Tingkat Pengetahuan pencegahan Sebelum Diberikan <i>Booklet</i> Covid-19 pada ibu hamil di Desa Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro pada bulan Agustus 2022.....	61
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Karakteristik Pengetahuan pencegahan sesudah Diberikan <i>Booklet</i> Covid-19 pada ibu hamil di Desa Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro pada bulan Agustus 2022.	62
Tabel 4.5 Tabulasi Terhadap Tingkat Pengetahuan Pencegahan Sebelum Diberikan <i>Booklet</i> Covid-19 dan Setelah Diberikan Edukasi Pengetahuan Pencegahan Covid-19 Pada Ibu Hamil Desa Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro.....	62

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Konsep Pengaruh Edukasi Pencegahan Covid-19 Dengan Media <i>Booklet</i> Terhadap Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil.....	40
Gambar 3.1 Kerangka Pengaruh Edukasi Pencegahan Covid-19 dengan media <i>booklet</i> Terhadap Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil Di Desa Simbatan Kecamatan Kanor Kabupaten Bojonegoro	42