

PAPER NAME

5756-16774-1-SM (1).pdf

WORD COUNT

1605 Words

CHARACTER COUNT

9475 Characters

PAGE COUNT

5 Pages

FILE SIZE

337.6KB

SUBMISSION DATE

Sep 29, 2023 12:10 PM GMT+7

REPORT DATE

Sep 29, 2023 12:10 PM GMT+7**● 19% Overall Similarity**

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

- 18% Internet database
- 8% Publications database
- Crossref database
- Crossref Posted Content database

● Excluded from Similarity Report

- Bibliographic material
- Quoted material
- Cited material
- Small Matches (Less than 10 words)
- Manually excluded sources

MANFAAT TEKNIK REBOZO TERHADAP KEMAJUAN PERSALINAN

Durrotun Munafiah¹, Lestari Puji Astuti² Mike Mitrasari Parada³,
Maria Rosa Mistica Demu⁴

^{1,2,3,4} Prodi Kebidanan, STIKes Karya Husada Semarang, Indonesia

ABSTRACT

The birth process is to help and encourage safe and healthy births for mothers and babies, so that the roles and responsibilities of health workers are needed to anticipate and overcome the complications that occur in labor. Prolonged labor is one of the factors that influence maternal mortality. The result of the Survey on 2015 is Maternal Mortality Rate (MMR) is 305 per 100,000 live births in Indonesia. The rebozo technique is a non-pharmacological method that makes the muscles of the pelvis more relaxed and gives the pelvic space more space and open so that it helps accelerate the opening of the cervix and help descending of the fetal head, so that can help shorten the time of delivery. The aim of the study was determined the differences in the effectiveness of the rebozo technique on cervical dilatation and descend of the fetal head in active phase of first stage in labor mothers. Methodology of this study was Quasy experimental design. It take pre-post test on one group design. Population and sample were 20 primigravidas mothers in active phase of the first stage of labor. Sampling technique used accidental sampling. The result of this study that there was effectiveness of rebozo technique on opening of the cervix during the active phase with p-value 0.012. Conclusion is there was an effectiveness of the rebozo technique for descending of fetal head in the active phase of the first stage of maternal delivery with p-value 0.028.

Keywords : First Stage; Cervix Dilatation; Descent Of Fetal Head; Rebozo Technique

PENDAHULUAN

Persalinan merupakan rangkaian proses yang berakhir dengan pengeluaran hasil konsepsi dari intrauteri ke ekstrauteri oleh ibu. Tahapan awal dari persalinan adalah kala I yaitu adanya pembukaan dan dilatasi serviks, yang terdiri dari fase laten dan fase aktif. Fase laten adalah mulai adanya kontraksi yang teratur dan diikuti dilatasi serviks sampai dengan 3 cm sedangkan fase aktif adalah interval setelah fase laten yang diikuti dilatasi serviks sehingga lengkap (10 cm). (Dini Kurniawati, 2017; Varney, 2008)

World Health Organization (WHO) menyatakan bahwa kematian seorang ibu adalah kematian seorang perempuan waktu hamil atau dalam 40 hari setelah berakhirnya kehamilan oleh sebab apapun, terlepas dari tuanya kehamilan dan tindakan yang dilakukan untuk mengakhiri kehamilan. Menurut laporan WHO (2013), kematian ibu di dunia disebabkan pre-eklampsia 28%, perdarahan 27%, eklampsia 14%, aborsi tidak aman 8%, infeksi 11%, penyulit persalinan 9% dan emboli 14%. (Rasdianan, 2016)

Berdasarkan data hasil Survei Penduduk Antar Sensus (SUPAS) tahun 2015, tercatat Angka Kematian Ibu (AKI) sebesar 305 per 100.000 kelahiran hidup, sedangkan menurut data hasil Survei Demografi Kesehatan Indonesia (SDKI) tahun 2012 tercatat AKI sebesar 359 per 100.000 kelahiran hidup. Penyebab kematian ibu di Indonesia adalah infeksi

(55,6%), dan lain-lain (34,5%), perdarahan (30,1%), hipertensi dalam kehamilan (26,9%), partus lama (1,8%), abortus (1,6%). (Rasdianan, 2016; Depkes RI, 2015)

Dalam proses persalinan bila terjadi kelemahan dalam kontraksi uterus akan terjadi pembukaan serviks yang memanjang. Fase pembukaan serviks yang memanjang dapat disebabkan oleh kelemahan otot uterus dalam berkontraksi. Selain itu pembukaan serviks memanjang dapat juga disebabkan oleh kekuatan mengejan yang dimiliki oleh ibu, faktor janin, faktor jalan lahir, faktor psikis ibu yang terdiri dari tingkat kecemasan dan rasa takut yang dialami dalam menghadapi persalinan. Dan jika terjadi pembukaan serviks yang memanjang akan menyebabkan perpanjangan waktu kala I yang disebut dengan kala I memanjang. (Surtiningsih, 2017; Sadiyah, 2014).

Berdasarkan data Angka Kematian Ibu (AKI) di Provinsi Jawa Tengah tahun 2017 tercatat sebanyak 88,58 per 100.000 kelahiran hidup (475 kasus) mengalami penurunan dibandingkan dengan tahun 2016 yaitu 109,62 per 100.000 kelahiran hidup (602). Penyebab kematian ibu adalah perdarahan (19,09%), hipertensi dalam kehamilan (32,97%), lain-lain (30,37%) gangguan sistem peredaran darah (12,36%), gangguan metabolisme (0,87%) infeksi (4,34)%. (Dinkes Provinsi Jawa tengah, 2017)

Salah satu upaya untuk menangani kala I memanjang saat proses persalinan

dapat dilakukan dengan metode farmakologis dan nonfarmakologis. Salah satu metode nonfarmakologis yaitu dengan menggunakan teknik Rebozo. Rebozo membantu memberikan ruang pelvis yang lebih luas untuk ibu sehingga bayi lebih mudah menuruni panggul dan proses persalinan menjadi lebih cepat. (Jaskara, 2020; theasianparent.com)

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui efektifitas teknik rebozo terhadap pembukaan serviks dan penurunan kepala janin ibu bersalin kala I pada fase aktif.

12 METODOLOGI PENELITIAN

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain menggunakan jenis penelitian eksperimen semu (*quasi experimental design*). Penelitian ini dilakukan pada bulan Juni 2019, di Praktek Mandiri Bidan (PMB) C di Kota Semarang. Sampel yang diambil dalam penelitian ini adalah 20 responden, yang dikelompokkan menjadi 2 kelompok yaitu kelompok intervensi yang mendapatkan perlakuan dengan teknik rebozo dan kelompok kontrol yang diberikan melakukan *pelvic rocking* yang sesuai kriteria inklusi. Uji normalitas data menggunakan uji *Shapiro-Wilk*, sedangkan untuk menguji efektifitas teknik rebozo pada kelompok intervensi dan kontrol terhadap pembukaan serviks dan penurunan kepala janin pada ibu bersalin kala I fase aktif menggunakan uji Mann-Whitney.

HASIL PENELITIAN DAN BAHASAN

Di bawah ini merupakan analisis Statistik Perbedaan Efektivitas Pembukaan Serviks Ibu Bersalin Pada Kelompok Intervensi (Teknik Rebozo) dan Kelompok Kontrol

Tabel 1. Analisis Statistik Perbedaan Efektivitas Pembukaan Serviks Ibu Bersalin Pada Kelompok Intervensi (Teknik Rebozo) dan Kelompok Kontrol

Kelompok	N	Mean	p value
<i>Intervensi</i>	10	3.80	
<i>Kontrol</i>	10	3,30	0,028

Berdasarkan tabel 1 dapat diketahui nilai median atau nilai tengah setelah dilakukan teknik rebozo sebesar 10,00 dan kontrol sebesar 9,00. Uji Statistik menggunakan Mann-Whitney Test diperoleh *p value* untuk selisih antara kelompok intervensi teknik rebozo dan kontrol sebesar $0,018 < 0,05$ maka H_a diterima, sehingga disimpulkan bahwa ada perbedaan efektivitas intervensi dan kontrol terhadap pembukaan serviks ibu bersalin kala I fase aktif di PMB C Kota Semarang.

Nilai mean rank intervensi teknik rebozo 13,30 lebih besar dari nilai kontrol yaitu 7,70 yang berarti bahwa teknik rebozo lebih efektif terhadap pembukaan serviks ibu bersalin kala I fase aktif.

Di bawah ini merupakan analisis statistik penurunan kepala janin pada Kelompok Intervensi (Teknik Rebozo) dan Kelompok Kontrol

Tabel 2. Analisis statistik penurunan kepala janin pada Kelompok Intervensi (Teknik Rebozo) dan Kelompok Kontrol

Kelompok	N	Median	Mean Rank	p value
Intervensi	10	10,00	13,30	
Kontrol	10	9,00	7.70	0,018

Berdasarkan tabel 2 dapat diketahui nilai rata-rata setelah dilakukan teknik rebozo sebesar 3,80 dan kontrol sebesar 3,30. Uji Statistik menggunakan Mann-Whitney diperoleh p value untuk selisih antara kelompok intervensi (teknik rebozo) dan kontrol sebesar $0,028 < 0,05$ maka H_0 diterima, sehingga disimpulkan bahwa ada perbedaan efektivitas kelompok intervensi dan kontrol terhadap penurunan kepala janin pada proses persalinan di Praktik Mandiri Bidan C Kota Semarang.

Teknik rebozo adalah terapi non farmakologi untuk mempercepat pembukaan serviks ibu bersalin. Dalam penelitian membuktikan keefektifan teknik rebozo untuk pembukaan serviks sehingga mempercepat kemajuan persalinan. Peneliti melakukan penelitian dengan metode pra eksperimental yang menyimpulkan bahwa terdapat perbedaan atau selisih pembukaan serviks ibu bersalin sebelum dan setelah dilakukan teknik rebozo di dibandingkan dengan kelompok kontrol pada penelitian ini kelompok kontrol dilakukan *pelvic rocking*. Hasil penelitian Wulandary dkk yang menyimpulkan bahwa ibu bersalin kala I yang melakukan *pelvic rocking exercise*

dapat mempercepat kemajuan persalinan di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Ungaran (Wulandari, Wahyuni, 2019). Teknik rebozo dan *pelvic rocking* merupakan metode non farmakologi yang menjadi alternatif praktis dalam menangani lama penurunan kepala janin dan pembukaan serviks dalam proses persalinan yang bertujuan melenturkan, merileksasikan otot-otot dasar panggul agar kepala janin dapat masuk dan turun ke jalan lahir.

KESIMPULAN

Simpulan penelitian adalah terdapat efektivitas pemberian teknik rebozo terhadap pembukaan serviks dan penurunan kepala janin pada ibu bersalin kala I fase aktif. dan teknik rebozo sangat bermanfaat terhadap kemajuan persalinan

DAFTAR PUSTAKA

1. Dini Kurniawati. Manajemen Intervensi Fase Laten ke Fase Aktif Pada Kemajuan Persalinan. *Nurscope: Jurnal Keperawatan dan Pemikiran Ilmiah*. 2017; 3 (4). 27-34.
2. Varney Helen. Buku Ajar Asuhan Kebidanan, Ed. 4. Vol. 2. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC, 2008; h. 672-1229
3. Muhammad Rasdianan, dkk. Karakteristik ibu Yang Mengalami Persalinan Dengan Sectio Caesarea Di Rumah Sakit Umum Daerah Moewardi Surakarta. *Naska Publikasi: Universitas muhammadiyah Surakarta*. 2016; 1-15.
4. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2015. [Dinkes tanggal 6 September 2017, pukul: 21.00 WIB]. Di unduh dari

- <http://www.depkes.go.id//resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-Indonesia/profil-kesehatan-indonesia-2015.pdf>
5. Surtiningsih. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Lama Waktu Persalinan Di Puskesmas Klampok 1 Kabupaten Banjarnegara. Bidan Prada: Jurnal Ilmiah Kebidanan. Desember 2017; 8 (2) 101-115.
 6. Nailis Sadiyah, Soenarnatalina Melaniani. Pengaruh Faktor Reproduksi Ibu dan Anemia Terhadap Lama Persalinan Kala I Fase Aktif. Jurnal Biometrika dan Kependudukan. Desember 2014; 3 (2) 136-142.
 7. Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Tengah. Profil Kesehatan Provinsi Jawa Tengah Tahun 2016 [Diakses tanggal 7 September 2017, pukul: 15.30 WIB] Di dapat <http://www.dinkesjatengprov.go.id/v2015/dokumen/bukusakuth2016/mobile/index.htm#p=20>.
 8. Dela Jaskara. Healthy Pregnancy, Gentle Birth and Mindful Parenting; 2015. Child birth International.
 9. Febby. *Rebozo Technique: Membantu Persalinan Lebih Nyaman dengan Jarik*. The Asian Parent Indonesia
 10. Wulandari Lany C dan Wahyuni Sri. Efektifitas pelvic rocking exercise pada ibu bersalin kala I terhadap kemajuan persalinan. EF press digmedia: 2019. Gajah Mungkur, Semarang

● **19% Overall Similarity**

Top sources found in the following databases:

- 18% Internet database
- 8% Publications database
- Crossref database
- Crossref Posted Content database

TOP SOURCES

The sources with the highest number of matches within the submission. Overlapping sources will not be displayed.

1	digilib.unisayogya.ac.id Internet	2%
2	scilit.net Internet	2%
3	lismarosita.blogspot.com Internet	1%
4	ecampus.poltekkes-medan.ac.id Internet	1%
5	journal.stikeskendal.ac.id Internet	1%
6	repo.poltekkes-medan.ac.id Internet	1%
7	repository.aisyahuniversity.ac.id Internet	1%
8	Mutia Mutia Felina, Rulfia Rulfia Desi maria. "Faktor-Faktor Yang Memp... Crossref	1%
9	ejournal.akperkbn.ac.id Internet	1%

10	Luki Masriansyah .. "PENGARUH TERAPI BRAINWAVE ENTRAINMENT ...	<1%
	Crossref	
11	eprints.aiska-university.ac.id	<1%
	Internet	
12	jurnal.ensiklopediaku.org	<1%
	Internet	
13	lib.fkm.ui.ac.id	<1%
	Internet	
14	akperinsada.ac.id	<1%
	Internet	
15	docplayer.net	<1%
	Internet	
16	ojs.stikesylpp.ac.id	<1%
	Internet	
17	research.unissula.ac.id	<1%
	Internet	
18	semanticscholar.org	<1%
	Internet	

● Excluded from Similarity Report

- Bibliographic material
- Cited material
- Manually excluded sources
- Quoted material
- Small Matches (Less than 10 words)

EXCLUDED SOURCES

ejournal.poltekkes-smg.ac.id	100%
Internet	
researchgate.net	26%
Internet	
repository.bku.ac.id	26%
Internet	
garuda.kemdikbud.go.id	21%
Internet	
ejr.stikesmuhkudus.ac.id	18%
Internet	
doku.pub	15%
Internet	
repository.poltekkes-tjk.ac.id	15%
Internet	
jurnal.syntaxliterate.co.id	15%
Internet	
jurnal.syntaxliterate.co.id	15%
Internet	

repository.anugerahbintan.ac.id	15%
Internet	
jurnal.umt.ac.id	12%
Internet	
repository.um-surabaya.ac.id	10%
Internet	
journal.um-surabaya.ac.id	10%
Internet	
pdfs.semanticscholar.org	10%
Internet	
coursehero.com	9%
Internet	
es.scribd.com	7%
Internet	
123dok.com	7%
Internet	
repository.poltekkes-kdi.ac.id	6%
Internet	
dohara.or.id	6%
Internet	
core.ac.uk	6%
Internet	
adoc.pub	6%
Internet	

text-id.123dok.com	6%
Internet	
docplayer.info	5%
Internet	
docobook.com	5%
Internet	
eprints.ums.ac.id	5%
Internet	
prosiding.unimus.ac.id	5%
Internet	
pdfcoffee.com	4%
Internet	
ejournal.annurpurwodadi.ac.id	4%
Internet	
scribd.com	4%
Internet	
journal.stikespemkabjombang.ac.id	4%
Internet	
repository.itekes-bali.ac.id	4%
Internet	
repo.poltekkesbandung.ac.id	4%
Internet	
lppm-unissula.com	4%
Internet	

jurnal.unissula.ac.id	4%
Internet	
slideshare.net	4%
Internet	
vbook.pub	4%
Internet	
repository.stikesmukla.ac.id	4%
Internet	
pt.slideshare.net	3%
Internet	
bidantirsa.blogspot.com	3%
Internet	
repository.ucb.ac.id	3%
Internet	
blog.serbaindo.my.id	3%
Internet	
Novita Dwi Anggraini, Nur Alfi Fuziah, Ani Kristianingsih, Riona Sanjaya. "Fakt...	3%
Crossref	
yudiyutz.wordpress.com	3%
Internet	
journal.universitaspahlawan.ac.id	3%
Internet	
journal2.stikeskendal.ac.id	3%
Internet	

idoc.pub	3%
Internet	
repository.poltekkeskupang.ac.id	3%
Internet	
vieismayanty86.blogspot.com	2%
Internet	
dokumen.tech	2%
Internet	
journal.stikesmuhcrb.ac.id	2%
Internet	
akbid-alikhlas.e-journal.id	2%
Internet	
asyfatpdewi.blogspot.com	2%
Internet	
Arif Nurhidajat, Dyah Kusumawati. "EFEKTIVITAS PELAKSANAAN PERCEPAT...	2%
Crossref	
jurnal.ibikotatasikmalaya.or.id	2%
Internet	
Fury Indah, Evi Hasnita, Nurdin Nurdin. "META-ANALISIS DETERMINAN PERD...	2%
Crossref	
e-jurnal.anugerahbintan.ac.id	2%
Internet	
repository.poltekkes-denpasar.ac.id	2%
Internet	

repository.helvetia.ac.id	2%
Internet	
repository.fdk.ac.id	2%
Internet	
repository.unej.ac.id	2%
Internet	
muhammadyaniishak.blogspot.com	2%
Internet	
journal.unair.ac.id	2%
Internet	
inba.info	2%
Internet	
e-jurnal.anugerahbintan.ac.id	2%
Internet	
Rapida Saragih, Sitha Paradila Delarosa, Hasanah Pratiwi Harahap. "PEMANF...	2%
Crossref	
vdocuments.pub	2%
Internet	
vdocuments.net	2%
Internet	
repository.upi.edu	2%
Internet	
stikeswch-malang.e-journal.id	2%
Internet	

ejournalmalahayati.ac.id	2%
Internet	
Henny Prihatni, Yuistiana Evayanti, Devi Kurniasari, Sunarsih Sunarsih. "PENY...	2%
Crossref	
lib.ui.ac.id	2%
Internet	
intanludse.blogspot.com	2%
Internet	
ejournal.helvetia.ac.id	2%
Internet	
athyenchan.blogspot.com	2%
Internet	
stutzartists.org	2%
Internet	
jurnal.fk.unand.ac.id	2%
Internet	
hidayatun-mukaromah.blogspot.com	2%
Internet	
enyretnaambarwati.blogspot.com	2%
Internet	
repository.urecol.org	2%
Internet	
repository.unissula.ac.id	1%
Internet	