PERBEDAAN PENDAMPINGAN SUAMI DAN METODE TAPPING TERHADAP PENURUNAN TINGKAT KECEMASAN DAN INTENSITAS NYERI PADA PERSALINAN NORMAL

Munjiati ¹, Dina Indrati DS ² & Herry Prasetyo ³ (Dosen Prodi keperawatan Purwokerto, Poltekkes kemenkes Semarang, Email: munjiatiifa@yahoo.co.id (CP.....)

ABSTRACT

Background: husband mentoring and methods tapping in the intra-partum period can be used as an alternative methods during delivery

Purpose: the study aimedtodetermine the effecthusbandmentoringandmethodstappingtheintra-partumperiodtodecreasethe of anxiety and pain intensity innormal labor.

Method: the research method wasquasi experiment with non equivalent control group pre test and post test. The populationwas motherswithnormal deliveriesinthe maternity hospitalin the field of Community Health CenterBaturaden Banyumas. The sample sizewas30women.Data collectionwas donebefore and afterassistingwith thetappingmethod, using observation sheet measurement of anxiety and pain intensity scale. **Results:** the findings showed that there are significant differences in mean anxiety and pain in the first stage of intrapartumbeforeandafter theintervention periodin the intervention group, with averystrongcorrelationvalues are 0.853 and 0.764. The average value of the significance of anxiety level in the intervention group was 0.000 < 0.05 and the average value of the significance of reduction in pain intensity was 0.001 < 0.05. Meanwhile, the control significance0.005<0.05 the level of for an averageof anxietybeforeandaftercounseling, butnottoa categoryaverage ofchildbirthpainfirst stageis0.635<0.05.

Conclusion: tappingmethodassistance is verymeaningfultoreducepainandanxietyin the mothergave birth tothe first stage of intrapartum.

Key words: mentoring, tapping, anxiety, pain and intrapartum

A. PENDAHULUAN

Persalinan merupakan suatu peristiwa yang akan dialami ibu pada akhir kehamilannya. Proses persalinan dimulai saat terjadinya kontraksi uterus yang teratur serta progesif dan akan diakhiri dengan keluarnya janin. Respon dari kontraksi uterus yang dirasakan ibu adalah nyeri yang sangat kuat, rasa tidak nyaman, dan mungkin juga disertai dengan kecemasan (Pillitteri, 2007). Nyeri yang terjadi dapat mempengaruhi kondisiibu berupa kelelahan, rasa takut, rasa khawatir dan kekurangan cairan yang akhirnya dapat mempengaruhi proses persalinan (Edna, 2002).

Beberapa metode yang telah diterapkan di klinik atau rumah sakit untuk membantu mengatasi rasa cemas dan nyeri persalinan saat kelahiran, yaitu dengan mempersilahkan keluarga mendampingi saat melahirkan, perubahan posisi, relaksasi, back pressure dan teknik napas dalam. Pendekatan nonfarmakologi dalam menejemen nyeri dancemasmerupakan trend baru yang dapat dikembangkan dan merupakan metode alternatif yang dapat ditawarkan pada ibu karena efeknya yang tidak terlalu besar bagi ibu maupun janin. Metode nonfarmakologi mempunyai manfaat sebagai manajemen nyeri pada persalinan dan merupakan metode dasar juga ideal bila

diterapkan dalam asuhan keperawatan maternitas (Zwelling, Johnson, & Allen, 2006).

Padaklinikbersalindanrumahsakitbersalin di Indonesia, pendampingansuamipadapersalinan normal

sebagaisalahsatumetodemengatasikecemasandani ntensitasnyerimasihmenjadiperdebatanpetugaskes ehatan. Beberapa metode yangbiasadan telah diterapkan di klinik bersalinatau rumah sakit di sekitarkabupatenBanyumasuntuk membantu mengatasi cemas danintensitasnyeripersalinan, yaitu dengan perubahan posisi, relaksasi, back pressure, teknik nafas dalamdan aroma therapy. Buckle (2001) menyatakan terapi nonfarmakologi merupakan terapi yang alami dan natural yang dapat diterapkan dalam asuhan keperawatan.

Di RumahSakitdanKlinikBersalin di Malaysia,

pendampinganseorangsuamipadapersalinan normal sangatdianjurkan. Bahkan, KementerianKesehatan di Malaysia sejaktahun 1998 telahmendeklarasikan "Hospital rakansuamiistri"

dimanadalampelaksanaannyapetugas / pihakrumahsakitdanklinikbersalinharusmemperk enankansuamiuntukmendampingiistriselamamasa persalinan di ruangbersalin.

Metode*nonfarmakologi*dengancaramelibatka npendampingansuamipadapersalinan normal sangatpentinguntukdilakukanpadapersalinan normal. Edna (2002) mengemukanpartisipasikeluargapasiendalampela yanankesehatandapatmeningkatkankepuasansela mapersalinan karena ibu dapat mengontrol perasaannya dan kekuatannya. Selanjutnya, menurut Baker (2001) bidandanpetugaskesehatan di

ruangpersalinanharusmenerapkanprinsip*nonintru* sif, noinvasif, murah, simple, efektif dan tanpa efek yang merugikandalammengatasinyeriibubersalin.

Untukmengatasikecemasandanintensitasnyer ipadapersalinan normal, seringkalipendampingansuamisebagaibentukduku nganpsikologisdalampenatalaksanaanasuhankepe rawatanmaternitasterlupakan.

Pendekatanuntukmengatasikecemasandanintensit asnyeridenganberorientasipadaaspekfisiologiscen derungdiutamakanmisal aroma therapy, akupuntur, guide imagery, refleksi, hypnosis, relaksasi dan terapi aroma dalam persalinan(Buckle, 2001).

Kecemasanmerupakanistilah yang digunakanuntukmengambarkankondisipsikologi. Kecemasanadalahpengalamanmanusia universal, suaturesponemosional (afektif) yang tidakmenyenangkandanpenuhkekawatiran, suatu takut tidakterekpresikandantidakterarahkerenasuatuan camanataupikirantentangsesuatu yang akandatang, yang tidakjelasdantidakteridentifikasi (Kaplan &Sudock. 1996). Selainitukecemasanmerupakanresponemosionalt erhadappenilaianintelektualterhadapsesuatu berbahaya. Kecemasansangatberkaitandenganperasaantidak pastidantidakberdaya.

Keadaanemosiinitidakmemilikiobyek yang spesifik.

Kondisidialamisecaraobyektifdandikomunikasik andalamhubungan interpersonal (Stuart &Sudeen, 1998).

Bilaseseorangsedangmengalamikecemasan, gejala yang ditimbulkanbisamenjadigejalasubyektif yang hanyadapatdirasakanolehpenderitaitusendiri, disertaigejalafisiologi yang dapatdiperiksadenganobyektif. Gejalasubyektifdapatberupa rasa takut, kuatir, gelisah, perasaansedih, tertekan, sertatidakdapatberfikirdanmemusatkanperhatian. Sedangkangejalafisiologisnyadisebabkanolehper angsangansusunansyarafsimpatisdanpeningkatan sekresihormon*non* epineprin (adrenalin) sepertiberkeringatbanyak, keteganganotot, tekanandarah yang meningkat, jantungberdebar, sulitmakan, susahtidur, sesaknapas, mudahtersinggung, sertanyeripadadaerahuluhati. Akibatdariketeganganotottersebutdapatmenimbu lkanpeningkatankebutuhanmetabolikklien yang berkontribusiterhadapterjadinyaasidosis,

Kecemasan pada seseorang dapat meningkat pada saat tertentu, misalnya pada saat menunggu hasil test, pada saat didiagnosis penyakit tertentu, menunggu tindakan yang bersifat invasif atau mengalami efek samping

sehinggadapatmempengaruhikeseimbangan

metabolism tubuh (Perez dalam May, 1990).

dari pengobatan (Andersen, Karlsson, Anderson, & Tewfik, 1984 dalam Taylor, 1995; Shell, & Kirsch, 2001). Selain itu kecemasan juga dapat terjadi pada saat penyesuaian klien terhadap penyakit yang dideritanya. Itulah sebabnya reaksi emosional sangat penting untuk dimonitoring dan diintervensi. Disamping itu, kecemasan saat melahirkan akan berpengaruh terhadap kondisi fisik klien juga janin.

Dukunganemosionaldariseorangsuamipadap ersalinan dapatdilakukansecaraterusmenerusatausewaktuw aktu. Denganadanyapendampingandarisuami, diharapkanseorangistri yang sedangmenghadapipersalinan normal akanmerasapercayadiri, tidakmerasatakutuntukmenghadapinya. Nolan (2003)menyatakanselamamasakehamilandan proses melahirkan. seorangwanitaharusmendapatkanpendampingans ebagaibentukdukunganemosionaluntukmelewatip eriodetersebut.

Selainpendampingansuamimetodeuntukmen gurangikecemasandannyeriyaitudenganterapi tapping. Terapi **Tapping** dapatmenurunkankecemasan, menyeimbangkantanda-tanda vital, danmeningkatkanpersepsikontrolkecemasan(Zain 2007). Metode **Tapping** tidakmenggunakanjarum, melainkandenganmenyelaraskansistemenergitubu hpadatitik-titik meridian di tubuhAnda, dengancaramengetuk (tapping) denganujungjari. Teknikinisangatmudahdipelajaridandapatditerapk an di manasaja, untuksiapasaja. (Zainuddin, 2007).

HasilpenelitianTiran (2006)menunjukkanbahwaterapi Tapping sangatefektifuntukmengurangikecemasanpadasis wasaatujian. Demikianjuganhasilpenelitian Church (2008) yang menyatakan Tapping efektifuntukmenurunkankecemasanpadatenagake sehatandengan p<0.001. Begitujugapenelitian McCarty (2008) yang menyatakanbahwa Tapping

dapatmengurangikecemasanpadaibuhamildan trauma padaibusetelahmelahirkan.

Hasilriset yang dilakukan Nakagawa (2004), membuktikan Tapping dapat member rasa damai, mengurangiketegangan, kecemasan, meningkatkanemosipositif, menurunkankemarahan, kesedihan, danmemberiperasaanhangatpada orang dirawat. Begitu pula hasilpenelitianterkini yang University dilakukan Toho di menunjukkanterapi Tapping dapatmeningkatkan Serotonergik(serotonin. 5-HT) neuron diketahuiberperandalammenghilangkankecemasa ketegangandangejaladepresipadamanusia (Cheung & Lip, 2007).

Tapping Touch totoklembut adalahteknikperawatan holistic yang menggunakanbantaljarijarikanandankirisecarabergantiandanberiramasert aditerapkanpadabagiantubuh non-invasif, sepertibahudanlengan, tanpaharusmenanggalkanpakaian,sehinggapeneri mamerasaamandannyaman.Totokharuslembutdan dilakukandengansantai. Ketukantidakbolehkeras, menekanatau memaksa. Tapping Touch bukansebagaipenggantiterapipengobatan. Tapping Touch dapatdilakukansendirimaupun orang lain, atauberpasangan. Lama tindakan 15 menitsetiap orang Cheung& (2007). Totoklembutini baikuntuk dirisendiri,

2011).

Dasar-dasartotoklembut yaitu ada empatcara menyentuh, masing-masing memberisensasidanefekberbeda, yakni:

maupununtuk orang lain, cukup 15 menit.

beradiakanmemakanwaktu 30 menit ,Madjid (

Jikabergantiandenganpasangan,

- Tapping: menotoklembutdenganbantalanjariiari
- 2. Soft touch menyentuhlembutdengantelapaktangan yang relaks.
- 3. Cat's knitting: menekandenganbagianbagianlembuttangan yang dibulatkan.
- 4. Elephant trunk: memukulmukullembutsecarabergantiandenganpunggu ngtangan.

B. METODE PENELITIAN

Penelitian ini termasuk *quasi experiment* (eksperimen semu), dengan menggunakan desain penelitian: *nonequivalent control group pretest* and posttest design. Rancangan ini dengan

menggunakan dua kelompok. Kelompok pertama diberi pendampingansuamiselamapersalinan denganterapi tapping, sedangkan kelompok kedua sebagai kontrol diberikan intervensi sesuai prosedur tetap rumah sakit atau RB dan kedua kelompokmenjalani test awal dan akhir.

Populasidalampenelitianiniadalahsemuaklie ndenganpersalinan normal di RumahBersalin wilayah Kabupaten Banyumas. Besarsampeldalampenelitianinidiambilberdasarka nrumusmenurutmenurutArikunto (2006) apabilasubjeknyakurangdari 100 makadiambilsemuasehinggamerupakanpenelitian populasi.

Selanjutnyajikajumlahsubjekbesarataulebihdari 100dapatdiambil 10% - 15% atau 20% - 30%. Selanjutnya, dalam pelaksanaan penelitian ini jumlah sampelnya sebanyak30 orang dengan kriteria inklusi persalinan normal, inpartum kala 1.Kemudian sampel dibagi menjadi dua kelompok

yaitukelompokintervensimaupunkelompokkontro lmasing-masingberjumlah15responden.

Kelompok intervensi yaitu ibu bersalin di RB Baturaden 1 diberikan perlakuan pendampingan dan terapi tapping selama kala 1 inpartum normal. Sedangkan kelompok kontrol yaitu ibu bersalin di RB Baturaden 2 diberikan perlakuan sesuai dengan prosedur di RB tersebut. Pengukuran tingkat kecemasan dan nyeri dilakukan sebelum dan sesudah pendampingan dan terapi tapping.

C. HASILDAN PEMBAHASAN

- 1. Karakteristik Ibu bersalin di RB Baturaden 1 dan RB Baturaden 2.
- a. Usia ibu bersalin untuk kelompok intervensi dan kelompok kontrol

Tabel 1. Distribusi Usia Ibu Bersalin

Rentang	Kelompok			
Usia	Intervensi	(%)	Kontrol	(%)
21-25	8	53	8	53
26-30	5	33	5	33
31-35	1	7	1	7
36-40	1	7	1	7
Jumlah	15	100	15	100

Berdasarkan tabel 1 dapat dijelaskan bahwa pada kedua kelompok tersebut mempunyai rentang usia ibu bersalin yang sama, dimana lebih dari 50% didominasi oleh ibu dengan usia 21-25 tahun.

Hasil penelitian yang dilakukan oleh Sukowati (2007) juga menyebutkanbahwausiaibu paling

banyakterdapatdalamkelompokusiaamanuntukme lahirkanyaitu 20-35 tahun (68,60%) dansebagianbesarsebagaiiburumahtangga.

b. Tingkat Pendidikan ibu bersalin untuk kelompok intervensi dan kelompok kontrol

Tabel 2. Distribusi Tingkat Pendidikan Ibu Bersalin

Berbann				
Tingkat	Kelompok			
Pendidikan	Intervensi	(%)	Kontrol	(%)
SD	5	33	5	33
SMP	3	20	4	27
SMA	6	40	5	33
Akademi/ PT	1	7	1	7
Jumlah	15	100	15	100

Berdasarkan tabel 2 dapat diuraikan bahwa mayoritas tingkat pendidikan ibu bersalin pada kedua kelompok tersebut adalah tamat SD, SMP dan SMA. Sedangkan, hanya 1 responden yang mempunyai tingkat pendidikan Akademi/PT.

Sedangkan tingkat pendidikan ibu bersalin dalam penelitian ini sebagian besar adalah Sekolah Menengah Pertama (SMP) dan Sekolah Menengah Atas (SMA) sebanyak 9 orang dengan prosentase sekitar 60 %.

Tingkat pendidikan dapatberpengaruhterhadappemberian penyuluhan kesehatantentang reproduksi (Sukowati, 2007). Selanjutnya, menurut Kaplan danSadoch (1997) menyatakandalam proses pendidikanterjadi transfer

manusiabaikkognitif,afektifdanpsikomotor. Tingginyatingkatpendidikanberpengaruhterhadap upayadalammengatasimasalah. c. Pekerjaan ibu bersalin untuk kelompok intervensi dan kelompok kontrol

Tabel 3. Distribusi Pekerjaan Ibu Bersalin

Dalzariaan	Kelompok			
Pekerjaan	Intervensi	(%)	Kontrol	(%)
Bekerja	0	0	0	0
Tak bekerja	15	100	15	100
Jumlah	15	100	15	100

Sebagaimana tercantum pada tabel 3 ibu yang bersalin di kedua Rumah Bersalin tersebut baik RB Baturaden 1 maUpun RB Baturaden 2, mereka tidak bekerja. Untuk memenuhi kebutuhan hidup harian, para suami yang menjadi tulang punggung keluarga. Menurut Fortier (2006) kewajiban suami terhadap istri diantaranya mendidik, memberikan nafkah lahir batin, mempergauli dan menyantuni dengan baik serta mendampingi dalam persalian.

d. Kelahiran anak yang ke...ibu bersalin untuk kelompok intervensi dan kelompok kontrol

Tabel 4. Distribusi Kelahiran Anak ke..

Kelahira	Kelompok			
n anak	Intervensi	(%)	Kontrol	(%)
Pertama	8	53	9	60
Ke-dua	5	33	4	26
Ke-tiga	0	0	0	0
Ke- empat	2	14	2	14
Jumlah	15	100	15	100

Berdasarkan tabel 4 dapat diuraikan bahwa lebih dari 50% responden melahirkan anak pertama, dan tak ada yang melahirkan anak ketiga. Edna (2003) menyatakan rasa nyeri pada satu persalinan dengan persalinan berikutnya akan berbeda. Pada umumnya, persalinan pertama akan terasa lebih nyeri dibandingkan dengan persalinan berikutnya.

e. Tempat Tinggal ibu bersalin untuk kelompok intervensi dan kelompok kontrol

Tabel 5. Distribusi Tempat Tinggal Ibu

Bersalin				
Tempat	Kelompok			
tinggal	Intervensi	(%)	Kontrol	(%)

Sendiri	12	80	7	47
Keluarga Inti	2	13	6	40
Dengan Saudara	1	7	2	13
Jumlah	15	100	15	100

Berdasarkan tabel 5 dapat dijelaskan bahwa sebagian besar ibu yang bersalin tinggal sendiri terpisah dari keluarga inti terutama pada kelompok intervensi. Sedangkan, pada kelompok kontrol, 6 responden tinggal dengan keluarga inti. Dukungan anggota keluarga terutama suami dalam persalinan berpengaruh besar terhadap kesiapan mental dan rasa percaya diri dalam proses persalinan (Fortier, 2006)

2. Tingkat kecemasan (*anxiety*) sebelum dan sesudah pendampingan

Tabel 6. Distribusi Tingkat kecemasan nendampingan

Tk	Kelompok Pendampingan			
Kecemasan	Sebelum	(%)	Sesudah	(%)
Ringan	0	0	6	40
Sedang	11	73	7	47
Berat	4	27	2	13
Jumlah	15	100	15	100

Berdasarkan tabel 6 dapat diuraikan sebelum dilakukan pendampingan, 11 responden (73%) mengalami kecemasan sedang, dan 4 responden mengalami kecemsan berat. Setelah dilakukan pendampingan, tingkat kecemasan mereka menjadi ringan: 6 responden (40%), sedang: 7 responden (47%) dan hanya 2 responden (13 %) dengan kecemasan berat.

3. Tingkat Nyeri (*pain*) sebelum dan sesudah pendampingan

Tabel 7. Distribusi Tingkat Nyeri Pendampingan

	1 6				
Tk Nyeri	Kelompok Pendampingan				
I K Nyem	Sebelum	(%)	Sesudah	(%)	
Ringan	0	0	10	67	
Sedang	11	73	5	33	

Berat	4	27	0	0
Jumlah	15	100	15	100

Berdasarkan tabel 7 dapat dijelaskan bahwa sebelum pendampingan sebagian besar responden menderita nyeri sedang yaitu 11 orang ibu bersalin (73%) dan nyeri berat dialami oleh 4 orang ibu bersalin (27%). Sesudah pendampingan, mereka hanya mengalami nyeri ringan yaitu 10 orang (67%) dan nyeri sedang hanya 5 orang (33%) serta tak ada yang mengalami nyeri berat.

Selanjutnya, Bobak dkk (2004) menyatakan wanita yang tak mendapatkan dukungan secara emosional dari keluarga, seringkali mengalami kesulitan dalam persalinan dan bahkan rasa nyeri yang sangat berat.

4. Tingkat kecemasan (*anxiety*) sebelum dan sesudah pendampingandengan metode tapping.

Tabel 8. Distribusi Tingkat kecemasan pendampingandengan metode tapping.

Tk Kecemasan	Kelompok Pendampingan & Tapping			
Receillasaii	Sebelum	(%)	Sesudah	(%)
Ringan	0	0	10	67
Sedang	11	73	5	33
Berat	4	27	0	0
Jumlah	15	100	15	100

Berdasarkan tabel 8 dapat diuraikan, sebanyak 11 responden (73%) dan 4 responden (27%) datang ke Rumah Bersalin dalam kondisi mengalami kecemasan sedang dan kecemasan berat. Setelah, dilakukan pendampingan dan tapping selama kala 1 persalinan, tingkat kecemasan mereka menurun yaitu ringan: 10 orang (67%) dan sedang hanya 5 orang (33%).

Kecemasan yang dialami oleh ibu bersalin adalah hal yang wajar dan normal. Zainuddin (2007) menyatakan untuk mengatasi kecemasan selama proses persalinan dapat dilakukan Touch (totoklembut). Tapping **Tapping** adalahteknikperawatanholistik yang menggunakanbantaljari-jarikanandan kiri, secarabergantiandanberiramaserladiterapkanpada bagiantubuh non-invasif, sepertibahudanlengan, tanpaharusmenanggalkanpakaian, sehinggaibu bersalin merasaamandannyaman.

5. Tingkat Nyeri (*pain*) sebelum dan sesudah pendampingan dengan metode tapping

Tabel 9 Distribusi Tingkat Nyeri Pendampingan dengan metode tapping

dengan metode tapping						
Tk	Kelompo	Kelompok Pendampingan & Tapping				
Nyeri	Sebelum	(%)	Sesudah	(%)		
Ringan	0	0	7	47		
Sedang	9	60	8	53		
Berat	6	40	0	0		
Jumlah	15	100	15	100		

Berdasarkan tabel 9 dapat dijelaskan, tingkat nyeri responden pada waktu datang dalam keadaan nyeri sedang sebanyak 9 orang (60) dan nyeri berat sebanyak 6 orang (40%). Setelah diberikan pendampingan dengan metode tapping selama kala 1 persalinan, intensitas nyeri berkurang yaitu nyeri ringan: 7 responden (47%), nyeri sedang: 8 responden (53%) dan tak ada yang mengalami nyeri berat.

Menurut Cunningham dkk (2005) mengemukan bahwa adanya kontraksi miometrium pada persalinan dapat menyebabkan rasa nyeri. Nyeri tersebut merupakan perasaan yang tidak menyenangkan selama proses persalinan. Untuk mengatasi nyeri, salah satu cara yang dapat dilakukan adalah memberikan terapi tapping (Zainuddin, 2007).

6. Korelasi dan signifikansi tingkat kecemasan dannyeri sebelum dan sesudah pendampingan Tabel 10. Korelasi dan signifikansi sebelum dan sesudah pendampingan

NO	HASIL	N	Korelasi	Sig
1	Tingkat	15	0,680	0,005
	kecemasan			
2	Tingkat	15	0,134	0,635
	nyeri			

Berdasarkan tabel 10, nilai korelasi, jika suatu hubungan tidak sama dengan 0, maka dapat dikatakan terjadi hubungan antar dua variabel. Nilai korelasi tingkat kecemasan sebelum dan sesudah pendampingan adalah 0,680 artinya mempunyai nilai korelasi yang kuat. Selanjutnya, nilai signifikansinya 0,005 < 0,05, dan dengan demikian korelasi antara kedua variabel signifikan.

Hal ini berbeda dengan tingkat nyeri sebelum dan sesudah pendampingan, dimana mempunyai nilai korelasi 0,134 yang berarti sangat lemah dan nilai signifikasi 0,635 < 0,05 artinya korelasi antara kedua variabel tidak signifikan.

7. Korelasi dan signifikansi tingkat kecemasan dan nyeri sebelum dan sesudah pendampingan dengan metode tapping

Tabel 11. Korelasi dan signifikansi sebelum dan sesudah pendampingan dengan tapping

NO	HASIL	N	Korelasi	Sig
1	Tingkat	15	0,853	0,000
	kecemasan			
2	Tingkat	15	0,764	0,001
	nyeri			

Berdasarkan tabel 11 dapat dijelaskan bahwa korelasi dan signifikansi sebelum dan sesudah pendampingan dengan metode tapping mempunyai nilai korelasi yang sangat kuat yaitu 0,853 dan signifikansi 0,000 < 0,05 yang berarti korelasi antara kedua variabel signifikan dalam mengatasi tingkat kecemasan ibu bersalin pada kala 1. Demikian juga, tingkat nyeri ibu bersalin juga mempunyai korelasi yang sangat kuat, dengan nilai 0,764 dan signifikansi 0,001 < 0,05 yang artinya korelasi kedua variabel signifikan.

KESIMPULAN

- 1. Usia ibu bersalin dalam rentang produktif yaitu 21-30 tahun, pendidikannya sebagian besar sekolah tingkat pertama (SMP) dan sekolah menengah atas (SMA), status pekerjaan ibu adalah ibu rumah tanggagan keluarga inti. Sebagian besar mereka melahirkan anak pertama dan kedua.
- Terdapat perbedaan yang bermakna rata-rata kecemasan dan nyeri melahirkan kala I sebelum dan setelah periode intervensi pada kelompok intervensi.
- 3. Terdapat perbedaan yang bermakna rata-rata kecemasan, namun tidak untuk kategori rata-rata nyeri melahirkan kala I sebelum dan setelah diberikan pendampingan pada kelompok kontrol.

4. Pendampingan dengan metode tapping sangat bermakna untuk menurunkan tingkat nyeri dan kecemasan melahirkan kala I pada ibu bersalin.

SARAN

- 1. Metode Tapping dapat digunakan sebagai salah sa tucaradalam tindakan manajemen nyeriuntuk memenuhidan meningkatkan kebutu handasar rasa nyamandari rasa nyerijugamen urunkan kecemasan padawan itam elahirkan kala I, sehinggakualitashidup kliendapat meningkat.
- **2.** Penelitian yang akan datang lebih baik jika menggunakan rancangan *time series* sehingga penurunan nyeri dan penurunan kecemasan dapat terlihat setiap waktu.

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan banyak terima kasih disampaikan atas kesempatan yang diberikan untukmendapatkan dana Risbinakes DIPA Politeknik Kesehatan Kemenkes Semarang, sehingga penelitian ini dapat terselesaikan.

DAFTAR PUSTAKA

Baker, A. 2001. Perceptions of labour pain by mothers and their attending midwives. *Journal of Advanced Nursing*. 35(2): 171-179.

Bobak. (2004). *Buku Ajar Keperawatan Maternitas*. EGC. Jakarta

Bobak, et al. (1997). *Ginaecologic and reproductive care*. JB Lippincott Williams & Wilkins.Philadelphia

Buckle, J. (2001). The role of aromatherapy in nursing care. *Nursing Clinics of North America*, 36(1), 57-72.

Cheung, W., dan Lip, W.Y. 2007. Maternal anxiety and feelings of kontrol during labour: A study of Chinese first-time The effect of a brief EFT (Emotional Freedom Techniques) self-intervention on anxiety, depression, pain and cravings in healthcare workerspregnant women.http://www.elsevier.com.23.123akses 14 juli 2014

Church, D. 2008. *Presented at Science and Consciousness*. The Tenth Annual Energy Psychology Conference. Toronto1-4 (4), 34-44

Edna, H. 2002. Pain management patient education resource manual. *Jurnal for nurses in staff development* (2nded). 18 (4).219-220.

Fortier, K. 2006. *Dad's in the Delivery*. Parent Guide

Kaplan, Harold, Sadock&Benjamin, J. .1998. *IlmuKedokteranJiwaDarurat*. WidyaMedika: Jakarta

McCarty, W. A. 2008. Clinical Story of a 6-Year-Old Boy's Eating Phobia: An Integrated Approach Utilizing Prenatal and Perinatal Psychology with Energy Psychology's Emotional Freedom Technique (EFT) in a Surrogate Nonlocal Application. Journal of Prenatal & Perinatal Psychology & Health, 21(2), 117-139. Nolan, M. 2003. *KehamilandanMelahirkan* (terjemahan). Arcan. Jakarta

Pillitteri, A. 2007. Maternal & child health nursing: Care of the childbearing and childbearing family. Philadelphia.Washington

Sukowati, U. 2007. Efektifitas paket rilek terhadap rasa nyeri ibu primipara kala I fase aktif di RSUD.Dr. Haryoto Lumajang, Jawa Timur. Tesis, Jakarta:FIK-UI.

Tiran, D. 2006. Complementary therapies inpregnancy: Midwives' and obstetricians' appreciation of risk. Complementary Therapies in Clinical Practice, 12(1),1-9.

Zwelling, E. 2006. How to implement complementary therapies for laboring women.MCN, 31 (6), 2-7.

Zainuddin, A.F. 2007. Spiritual emotional freedom technique (SEFT): Cara tercepatdantermudahmengatasiberbagaimas alahfisikdanemosi. ArgaPublishing:Jakarta