

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, K., Jannah, M., Aiman, U., Hasda, S., Fadilla, Z., Taqwin, Masita, Ardiawan, K. N., & Sari, M. E. (2022). *Metodologi Penelitian Kuantitatif*. In PT Rajagrafindo Persada (Vol. 3, Issue 2). Yayasan Penerbit Muhammad Zaini.
- Adiputra, I. M. S., Trisnadewi, N. W., Oktaviani, N. P. W., Munthe, S. A., Hulu, V. T., Budiastutik, I., Fariadi, A., Ramdany, R., Fitriani, R. J., Tania, P. O. A., Rahmiati, B. F., Lusiana, S. A., Susilawaty, A., Sianturi, E., & Suryana. (2021). *Metodologi Penelitian Kesehatan* (R. Watrianthos & J. Simarmata (eds.)). Yayasan Kita Menulis.
- Amelia, S. W. N. (2019). *Asuhan Kebidanan Kasus Kompleks Maternal & Neonatal* (I. K. Dewi (ed.)). Pustaka Baru Press.
- Aprillia, Y. (2010). *Hipnostetri : Rileks, Nyaman, dan Aman saat Hamil & Melahirkan* (S. Sebastian & R. W. Febriatri (eds.)). Gagas Media.
- Atis, F. Y., & Rathfisch, G. (2019). *Naskah yang Diterima. 2010*, 1–34. <https://doi.org/10.1016/j.ctcp.2018.08.004>.Ini
- Delgado, A., Maia, T., Melo, R. S., & Lemos, A. (2019). *Birth ball use for women in labor: A systematic review and meta-analysis. Complementary Therapies in Clinical Practice*, 35, 92–101. <https://doi.org/10.1016/j.ctcp.2019.01.015>
- Dina, K. F., Altika, S., & Hastuti, P. (2023). *Hubungan Terapi Birth Ball Dengan Kemajuan Persalinan Kala I Fase Aktif Pada Ibu Primigravida Di Klinik Pratama Lidya Sifra Kudus. Jurnal Ilmu Kebidanan Dan Kesehatan (Journal of Midwifery Science and Health)*, 14(1), 35–41. <https://doi.org/10.52299/jks.v14i1.149>
- Dinas Kesehatan Kota Batam. (2023). *Laporan Pemantauan Wilayah Setempat Kesehatan Ibu dan Anak (PWS KIA)*.
- Husaidah, S., & Putri, M. R. (2021). *Bahan Ajar Komplementer II (Persalinan)*. Desanta Mulia Visitama.
- IDPH. (2023). *Illinois Maternal Morbidity and Mortality Report* (Issue October).
- Issabella, C. M., Guru, Y. Y., Jumhati, S., Idyawati, S., Mujahidah, R. G., Wulandari, I. S., Fitria, S., Mayasari, S. I., Rahmawati, A., Putra, A. Y. M., Dhamanik, R., Purbasary, E. K., & Hiayatin, T. (2023). *Kegawat Daruratan Maternal Dan Neonatal* (M. Martini (ed.)). Media Sains Indonesia.
- Judha, M., Sudarti, & Fauziah, A. (2012). *Teori Pengukuran Nyeri & Nyeri Persalinan*. Nuha Medika.
- Lestari, N. E. A., Parellangi, A., & Syukur, N. A. (2023). *Evektifitas Birthing Ball Dan Aromaterapi Lavender Terhadap Nyeri Kala I Fase Aktif Pada Ibu Bersalin Di RSUD Abadi Samboja Tahun 2023. SAINTEKES: Jurnal Sains, Teknologi Dan Kesehatan*, 2(4), 613–622. <https://doi.org/10.55681/saintekes.v2i4.219>

- Marawita, D., Soraya, D., & Putri, D. (2023). *Pengaruh Penggunaan Birth Ball Terhadap Penurunan Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif Pada Primigravida*. *Jurnal Fisioterapi Dan Ilmu Kesehatan Sisthana*, 5(1), 12–19. <https://doi.org/10.55606/jufdik.es.v5i1.176>
- Maternity, D., Jayanti, P., & Putri, R. D. (2022). *Birthing Ball Menekan Intensitas Nyeri Pada Ibu Bersalin Kala I*. *Jurnal Ilmiah Bidan*, 6(1), 5–13. <https://doi.org/10.61720/jib.v6i1.342>
- Nurbaya, A. P. (2023). *Kecemasan Ibu Primigravida Trimester*. *Jurnal Ilmiah Bidan*, 7(3), 1–16.
- Nuryadi, Astuti, T. D., Utami, E. S., & Budiantara, M. (2017). *Buku Ajar Dasar-dasar Statistik Penelitian*. In Sibuku Media.
- Paramita, R. W. D., Rizal, N., & Sulistyan, R. B. (2021). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Widya Gama Press.
- Pinzon, R. T. (2016). *Pengkajian Nyeri*. In Buku pengkajian nyeri. Betha Grafika.
- Pratiwi, D., Kadir, D., & Sembiring, J. B. (2023). *The Effect Of Hypnobirthing Relaxation On The Scale Pain in Labour During the active phase I*. *Jurnal Kebidanan Malahayati*, 9(1), 88–94. <https://doi.org/10.33024/jkm.v9i1.8927>
- Profil Kesehatan Indonesia. (2023). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2023*. In Pusdatin.Kemkes.Go.Id (p. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia). <https://www.kemkes.go.id/downloads/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/Profil-Kesehatan-2021.pdf>
- Profil Kesehatan Kepulauan Riau. (2022). *Profil Kesehatan Kepulauan Riau Tahun 2022* (pp. 1–74).
- Raidanti, D., & Mujianti, C. (2021). *Birthing Ball Alternatif dalam Mengurangi Nyeri Persalinan* (Wahidin & E. F. Amir (eds.)). Ahlimedia Press.
- Rejeki, S. (2020). *Buku Ajar Manajemen Nyeri Dalam Proses Persalinan*. Semarang: Indonesia, Unimus Press.
- Setyawan, D. A. (2021). *Petunjuk Praktikum Uji Normalitas & Uji Homogenitas Data dengan SPSS*. In *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*. [https://poltekkes-solo.ac.id/cni-content/uploads/modules/attachments/20210902152251-2-Buku Petunjuk Praktikum Uji Normalitas dan Homogenitas Data.pdf](https://poltekkes-solo.ac.id/cni-content/uploads/modules/attachments/20210902152251-2-Buku%20Petunjuk%20Praktikum%20Uji%20Normalitas%20dan%20Homogenitas%20Data.pdf)
- Sihaloho, R. Y., Lathifah, N. S., Fitria, & Anggraini. (2023). *Abstract the Effectiveness of Hypnobirthing on the Pain Scale of Particular*. 3(4), 165–171.
- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif* (Setiyawami (ed.)). Alfabeta.
- Taavoni, S., Sheikhan, F., Abdolahian, S., & Ghavi, F. (2016). *Birth ball or heat therapy? A randomized controlled trial to compare the effectiveness of birth ball usage with*

sacrum-perineal heat therapy in labor pain management. Complementary Therapies in Clinical Practice, 24, 99–102. <https://doi.org/10.1016/j.ctcp.2016.04.001>

- Tri Utami, I., Dwi Fara, Y., Sulistiawati, Y., & Agustina, R. (2023). *Pengaruh Birth Ball Exercise Terhadap Nyeri Persalinan Pada Ibu Bersalin. Human Care*, 8(2), 258–263. <https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/profile/8437>
- Trihono, Thaha, A. R., Musadad, A., Junaidi, P., Kusnanto, H., Sugihantono, A., Witoelar, F., Siswanto, & Ariawan, I. (2023). *Survey Kesehatan Indonesia (SKI) 2023*. Kota Bukittinggi Dalam Angka, 1–68.
- USAID. (2023). *Preventing Child and Maternal Deaths – A Framework for Action in a Changing World, 2023-2030*.
- Walyani, E. S., & Purwoastuti, T. E. (2020). *Asuhan Kebidanan Persalinan & Bayi Baru Lahir*. Pustaka Baru Press.
- Wati, L., Monarisa, M., & Hamdanesti, R. (2022). *Pengaruh Metode Birth Ball Terhadap Intensitas Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif di Praktek Mandiri Bidan (PMB) Fifi Maryoni. Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 22(1), 89. <https://doi.org/10.33087/jiubj.v22i1.1666>
- WHO. (2023). *World Health Statistics 2023. Monitoring health for the SDGs* (Vol. 27, Issue 2).
- Wijayanti, I. T., Suci, B., Aningsih, D., Utami, S. W., Intarti, W. D., Wijaya, P., Cahyani, N., Lestari, A., Maulinda, A. V., & Dewi, R. K. (2022). *Asuhan Kebidanan Pada Persalinan Buku Ajar (Irfana Tri Wijayanti etc.) (Z-Library)*.
- Yaqoob, H., Ju, X. Da, & Jamshaid, S. (2024). *Hypnobirthing Training for First-Time Mothers: Pain, Anxiety and Postpartum Wellbeing. Psychology Research and Behavior Management*, 17, 3033–3048. <https://doi.org/10.2147/PRBM.S465361>
- Yulizawati, Insani, A. A., Sinta, L. El, & Andriani, F. (2019). *Asuhan Kebidanan Pada Persalinan. Asuhan Kebidanan Pada Persalinan*, 1.
- Zanah, M. (2019). *Pengaruh birth ball terhadap intensitas nyeri persalinan kala I fase aktif di BPM Yulinda Padang Pariaman. Wellness and Healthy Magazine*, 1(1), 125. <https://wellness.journalpress.id/wellness>

Lampiran 1**LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN**

Penjelasan untuk mengikuti penelitian:

1. Saya adalah peneliti berasal dari Institut Kesehatan Mitra Bunda Batam, program studi Sarjana Kebidanan dan Pendidikan Profesi Bidan. Dengan ini meminta anda untuk berpartisipasi dengan sukarela dalam penelitian yang berjudul “Perbedaan Pengaruh Terapi *Birth Ball* dan *Hypnobirthing* terhadap Penurunan Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif pada Ibu Bersalin di Kelurahan Sungai Pelunggut Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam”.
2. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui adakah Perbedaan Pengaruh Terapi *Birth Ball* dan *Hypnobirthing* terhadap Penurunan Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif pada Ibu Bersalin di Kelurahan Sungai Pelunggut Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam Pada Tahun 2024
3. Prosedur pengambilan bahan data dengan melakukan terapi *birth ball* dan *hypnobirthing* yang akan berlangsung lebih kurang 30-60 menit. Cara ini mungkin menyebabkan ketidaknyamanan, tetapi anda tidak perlu khawatir karena penelitian ini untuk kepentingan pengembangan asuhan/ pelayanan kebidanan.
4. Keuntungan yang anda peroleh dalam keikut sertaan anda pada penelitian ini adalah anda turut terlibat aktif mengikuti perkembangan asuhan/ tindakan yang diberikan.
5. Nama dan jati diri anda beserta seluruh informasi yang saudara sampaikan akan tetap dirahasiakan.
6. Jika saudara membutuhkan informasi sehubungan dengan penelitian ini, silahkan menghubungi peneliti pada nomor ini (085272430896).

Peneliti

(Nurfaida Kamarullah)

Kode Responden:

Lampiran 2***INFORMED CONSENT*****(Persetujuan Menjadi Responden)**

Saya yang bertanda tangan dibawan ini:

Nama :

Umur :

Alamat :

Setelah saya membaca dan memahami isi dan penjelasan pada lembar permohonan menjadi responden, maka saya bersedia menjadi responden dalam penelitian yang akan dilakukan oleh:

Nama : Nurfaida Kamarullah

Nim : 616080620025

Alamat : Tiban Mekar Sari Blok B/16

Judul : Perbedaan Pengaruh Terapi *Birth Ball* dan *Hypnobirthing* terhadap Penurunan Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif pada Ibu Bersalin di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam

Saya memutuskan setuju untuk ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Bila selama penelitian ini saya menginginkan mengundurkan diri, maka saya dapat mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa saksi apapun. Saya juga mengerti dan memahami bahwa penelitian ini tidak akan berdampak negatif terhadap saya, oleh karena itu saya bersedia menjadi responden penelitian ini.

Batam, 2024

Responden

Peneliti

()

()


Saksi



()

Lampiran 3

STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) *BIRTH BALL*

No	STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)
TAHAP PRE INTERAKSI	
1	Memeriksa ulang catatan medik
2	Mempersiapkan alat: <ol style="list-style-type: none"> a. <i>Ball</i> b. Matras c. Tensimeter d. Kursi
3	Siapkan tempat yang aman dan nyaman
TAHAP ORIENTASI	
4	Mencuci tangan
5	Kaji klien, apakah memiliki: <ol style="list-style-type: none"> a. Riwayat KPD b. Perdarahan c. Hipertensi d. Penurunan kesadaran e. Ibu dengan preeklamsia berat f. Ibu dengan plasenta previa/solusio plasenta <p>Jika ibu tidak memiliki salah satu masalah diatas, maka ibu dapat melakukan <i>birth ball</i></p>
6	Memberi salam dan memperkenalkan diri
7	Menjelaskan tujuan dan prosedur penelitian

8	Memberikan kesempatan pada klien untuk bertanya	
TAHAP KERJA		
9	Memeriksa dan mencatat tekanan darah dan nadi ibu	
10	Anjurkan ibu menggunakan pakaian dan celana kaos yang nyaman	
11	Pilihlah bola sesuai tinggi badan ibu a. Tinggi badan ibu 150-160 cm maka sebaiknya menggunakan bola berdiameter 55-65 cm b. Tinggi badan ibu diatas 170 cm maka sebaiknya menggunakan bola berdiameter 75 cm	
12	Ajarkan ibu untuk duduk di bola dengan kaki terbuka	
13	Pelaksanaan	Gambar
	<p>Gerakan 1</p> <p>Lakukan peregangan dengan tarik tangan kearah atas kiri dan kanan dengan 20 kali hitungan</p> <p>Gerakan 2</p> <p>Lakukan gerakan <i>Bouncing</i> yaitu gerakan bokong menekan kearah bawah selama 20 kali hitungan</p> <p>Gerakan 3</p> <p>Lakukan gerakan <i>pelvic rocking</i> dengan memutar pinggul kekiri selama 20 hitungan dan kekanan selama 20 hitungan</p> <p>Gerakan 4</p>	

	<p>Putar pinggul dengan formasi angka 8 selama 20 kali hitungan</p> <p>Gerakan 5</p> <p>Lakukan gerakan <i>pelvic tilt</i> dengan tangan di atas perut, gerakan bola maju mundur selama 20 hitungan</p> <p>Gerakan 6</p> <p>Lakukan gerakan <i>side to side</i> kanan kiri selama 20 hitungan</p>	
	<p>Gerakan 7</p> <p>Duduk diatas bola bersandar ke depan:</p> <p>d. Setelah menggerakkan pinggul mengikuti aliran menggelinding bola, lakukan fase istirahat dengan bersandar ke depan pada kursi atau pendamping (bisa instruktur atau satu anggota keluarga)</p> <p>e. Sisipkan latihan tarikan nafas dalam</p> <p>f. Lakukan teknik selama 5 menit</p>	
	<p>Gerakan 8</p> <p>Posisi memeluk bola dalam keadaan berlutut dan kaki terbuka, lakukan goyang pada pinggul selama 20 hitungan ke kiri dan 20 hitungan ke kanan</p>	

	<p>Gerakan 9</p> <p>Posisi memeluk bola dalam keadaan berlutut dan kaki terbuka, lakukan tarikan pada punggung dan hempaskan selama 20 hitungan</p> <p>Gerakan 10</p> <p>Posisi memeluk bola dalam keadaan seperti bokong menduduki kaki yang terlipat</p>	
TAHAP TERMINASI		
14	Mengevaluasi ibu	
15	Mencuci tangan	
16	Memeriksa tekanan darah dan nadi ibu	
17	Mendokumentasikan tindakan yang dilakukan	
18	Merapikan alat	

Lampiran 4

STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) *HYPNOBIRTHING*

No	STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)
TAHAP PRE INTERAKSI	
1	Memeriksa catatan medik
2	Mempersiapkan alat: <ol style="list-style-type: none"> a. Musik klasik b. Tempat yang nyaman, tenang c. Lampu redup d. Kertas dan pulpen e. Humidifier dan aromaterapi
3	Bawa alat ke tempat pasien
TAHAP ORIENTASI	
4	Memberi salam dan memperkenalkan diri
5	Menjelaskan tujuan dan prosedur Tindakan
6	Memberikan kesempatan pada klien untuk bertanya
TAHAP KERJA	
7	Memberikan ibu kertas dan pulpen, minta ibu untuk menulis kata kata afirmasi. Contoh kata-kata afirmasi: <p style="margin-left: 40px;">"Aku sebut nama (Linda kuat, hamil sehat, semangat)"</p> <p style="margin-left: 40px;">"Aku sebut nama (Linda, bersalin normal, kuat dan sehat)"</p>
8	Putar musik klasik selama kegiatan hypnotherapy berlangsung
9	Lakukan relaksasi otot dengan memutar kepala sebanyak 8 hitungan secara perlahan

10	Anjurkan ibu tidur miring, tangankiri didepan muka dan tangan kanan di belakang kepala menggunakan bantal tidur besar
11	<p>Relaksasi</p> <p>Lakukan tarikan nafas dari hidung selama 4 detik, atur nafas keluar dengan hembuskan melalui mulut sambil melihat kearah perut secara perlahan selama 4 detik dan selanjutnya menyebutkan kata kata afirmasi yang ditulis oleh ibu</p>
12	<p>Latihan Nafas Bergelombang</p> <p>4. Latihan nafas secara dalam untuk meningkatkan kenyamanan dan mengurangi rasa sakit</p> <p>5. Lakukan tarikan nafas dari hidung selama 6 detik, atur nafas keluar dengan hembuskan melalui mulut sambil melihat kearah perut secara perlahan selama 6 detik dan selanjutnya menyebutkan kata kata afirmasi yang ditulis oleh ibu</p> <p>6. Lakukan sebanyak 5 siklus</p>
13	<p>Birth Breathing</p> <p>Latihan tarik nafas dalam 2 detik dan atur nafas keluar dengan menghembuskan nafas dari mulut perlahan dalam 10 detik kearah perut bawah untuk mengendurkan otot-otot dasar panggul</p>
14	<p>Relaksasi pikiran</p> <p>7. Anjurkan ibu untuk tenang dan focus</p> <p>8. Ingatkan ibu akan hal hal yang indah dengan momen kebersamaan bersama janin (gerakan janin, sentuhan lembut pada perut dan lain-lain) dengan memberikan kata kata positif. Contoh: setiap hembusan nafas saya semakin tenang dan rileks</p>

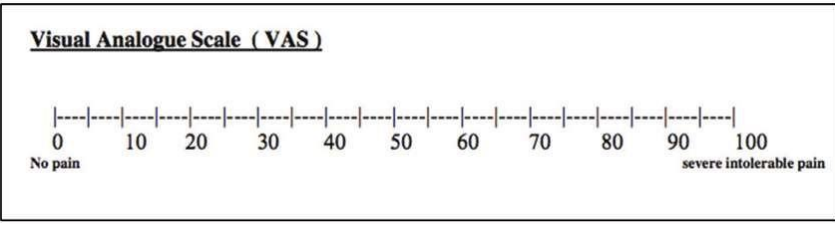
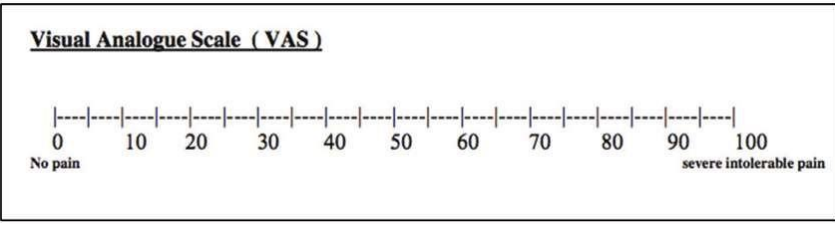
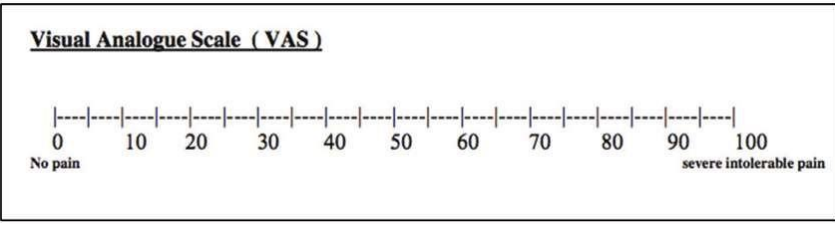
	9. Lakukan sampai ibu dalam tahap kondisi rileks yang semakin dalam, masuk ke alam bawah sadar hingga mata terpejam, seluruh tubuh rileks, hingga tangan dan siku tampak mulai meregang dan mengendur.
15	Lakukan latihan rileksasi keseluruhan selama 3 hari berturut turut dan lakukan sebanyak 4 sesi selama kurang lebih 90-120 menit pada ibu hamil dan pada persalinan dilakukan selama proses persalinan berlangsung
16	Bantu sadarkan ibu bahwa latihan sudah selesai bagi ibu hamil
17	Mencuci tangan
TAHAP TERMINASI	
18	Merapikan klien
19	Mengevaluasi reaksi klien
20	Membuat kontrak selanjutnya yang dilakukan selama 3 hari berturut-turut

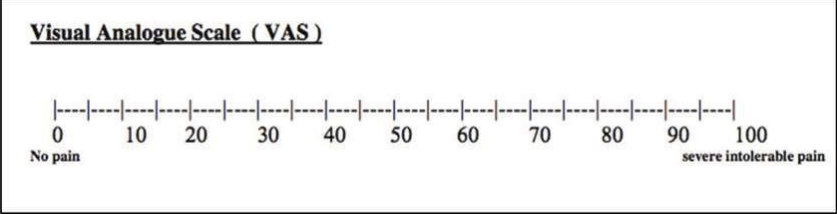
Lampiran 5

LEMBAR OBSERVASI

**PERBEDAAN PENGARUH TERAPI *BIRTH BALL* DAN HYPNOBIRTHING
TERHADAP PENURUNAN NYERI PERSALINAN KALA I FASE
AKTIF PADA IBU BERSALIN DI KELURAHAN SUNGAI
PELUNGGUT WILAYAH KERJA PUSKESMAS
SEI LANGKAI KOTA BATAM**

Kode Responden:

1. IDENTITAS RESPONDEN			
Nama			
Usia			
Paritas			
Pendidikan			
Pekerjaan			
Alamat			
2. SKALA NYERI PERSALINAN			
<p>Petunjuk pengisian: Pada skala ini diisi oleh peneliti setelah responden menunjukkan angka berapa nyeri yang dirasakan dengan menggunakan skala nyeri <i>Visual Analogue Scale</i> (VAS) yaitu:</p>			
Pre test	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;"> <p>Visual Analogue Scale (VAS)</p>  </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Hasil pengukuran:</td> </tr> </table>	<p>Visual Analogue Scale (VAS)</p> 	Hasil pengukuran:
<p>Visual Analogue Scale (VAS)</p> 			
Hasil pengukuran:			

Post test	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>Visual Analogue Scale (VAS)</p>  <p>0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100</p> <p>No pain severe intolerable pain</p> </div>	
	Hasil pengukuran:	
Keterangan angka:		
(0-44 mm)	Nyeri intensitas ringan	
(45-74 mm)	Nyeri intensitas sedang	
(75-100 mm)	Nyeri intensitas berat	

Lampiran 6

MASTER TABEL KELOMPOK EKSPERIMEN (BIRTH BALL)

No Responden	Nama	Alamat	Paritas	Kode	Usia	Kode	Pendidikan	Kode	Pekerjaan	Kode	Pre test			Post test		
											Nilai	Keterangan	Kode	Nilai	Keterangan	Kode
1	Ny. M	PJB 2 Blok M7	Multipara	2	36	3	SMA	2	IRT	1	52 mm	Nyeri Sedang	2	41 mm	Nyeri Ringan	1
2	Ny. I	Kav. Saguba Blok N/65	Multipara	2	30	2	SMK	2	IRT	1	80 mm	Nyeri Berat	3	70 mm	Nyeri Sedang	2
3	Ny. A	Permata Hijau Blok O No 8	Primipara	1	30	2	SMP	1	IRT	1	85 mm	Nyeri Berat	3	72 mm	Nyeri Sedang	2
4	Ny. S	Kav. Kamboja Blok N No.8	Multipara	2	29	2	S1	3	PNS	3	86 mm	Nyeri Berat	3	70 mm	Nyeri Sedang	2
5	Ny. S	Kav. Mandiri F No 89	Multipara	2	31	2	SMA	2	IRT	1	58 mm	Nyeri Sedang	2	43 mm	Nyeri Ringan	1
6	Ny. R	Puri Agung Residence Blok C10 No. 1	Multipara	2	36	3	D3	3	IRT	1	65 mm	Nyeri Sedang	2	44 mm	Nyeri Ringan	1
7	Ny. Y	Kav. Bukit Melati Blok H2/160	Primipara	1	27	2	SMA	2	IRT	1	87 mm	Nyeri Berat	3	74 mm	Nyeri Sedang	2
8	Ny. I	Kav. Mandiri B1/02	Multipara	2	28	2	S1	3	IRT	1	80 mm	Nyeri Berat	3	69 mm	Nyeri Sedang	2
9	Ny. K	Kav. Mandiri D1/89	Multipara	2	26	2	SMA	2	IRT	1	62 mm	Nyeri Sedang	2	42 mm	Nyeri Ringan	1
10	Ny. E	Kav. Seroja G1/50	Grandemultipara	3	40	3	SMA	2	IRT	1	42 mm	Nyeri Ringan	1	40 mm	Nyeri Ringan	1
11	Ny. H	Kav. Kamboja Blok T No. 14	Multipara	2	34	2	SMA	2	Wiraswasta	2	44 mm	Nyeri Ringan	1	42 mm	Nyeri Ringan	1
12	Ny. S	Kav. Flamboyan Blok K No.23	Primipara	1	21	2	SMP	1	IRT	1	82 mm	Nyeri Berat	3	71 mm	Nyeri Sedang	2
13	Ny. M	Perum Puri Surya	Primipara	1	20	2	SMA	2	IRT	1	79 mm	Nyeri Berat	3	73 mm	Nyeri Sedang	2
14	Ny. R	Dapur 12 Center No. 8	Primipara	1	19	1	SMA	2	IRT	1	90 mm	Nyeri Berat	3	74 mm	Nyeri Sedang	2
15	Ny. S	Kav. Nato Blok B2/57	Multipara	2	26	2	SMP	1	Wiraswasta	2	78 mm	Nyeri Berat	3	64 mm	Nyeri Sedang	2
16	Ny. N	Kav. Kamboja Blok BB No. 75	Multipara	2	30	2	SMA	2	IRT	1	75 mm	Nyeri Berat	3	58 mm	Nyeri Sedang	2

Keterangan															
Usia		Pekerjaan		Paritas		Pendidikan		Skor Penilaian							
Kode 1	: <20 tahun	Kode 1	: IRT	Kode 1	: Primipara	Kode 1	Pendidikan Dasar	Kode 1	: Skor 0-44 mm						
Kode 2	: 20-35 tahun	Kode 2	: Wiraswasta	Kode 2	: Multipara	Kode 2	Pendidikan Menengah		(Nyeri Ringan)						
Kode 3	: >35 tahun	Kode 3	: PNS	Kode 3	: Grandemultipara	Kode 3	Pendidikan Tinggi	Kode 2	: Skor 45-74 mm						
									(Nyeri Sedang)						
								Kode 3	: Skor 75-100						
									(Nyeri Berat)						

MASTER TABEL KELOMPOK KONTROL (HYPNOBIRTHING)

No Responden	Nama	Alamat	Paritas	Kode	Usia	Kode	Pendidikan	Kode	Pekerjaan	Kode	Pre test			Post test		
											Nilai	Keterangan	Kode	Nilai	Keterangan	Kode
1	Ny. A	Kav. Nato Blok C1/16	Multipara	2	28	2	SMA	2	IRT	1	79 mm	Nyeri Berat	3	73 mm	Nyeri Sedang	2
2	Ny. Z	Kav. Saguba B No. 73	Grandemultipara	3	38	3	SMP	1	IRT	1	43 mm	Nyeri Ringan	1	39 mm	Nyeri Ringan	1
3	Ny. N	Kav. Seroja E2 No. 159	Primipara	1	24	2	SMA	2	Wiraswasta	2	89 mm	Nyeri Berat	3	80 mm	Nyeri Berat	3
4	Ny. R	Kav. Bukit Seroja Blok A1/256	Multipara	2	32	2	SMA	2	IRT	1	80 mm	Nyeri Berat	3	70 mm	Nyeri Sedang	2
5	Ny. M	Kav. Seroja Blok 1 No. 61	Multipara	2	29	2	SMA	2	IRT	1	88 mm	Nyeri Berat	3	74 mm	Nyeri Sedang	2
6	Ny. L	Kav. Nato Blok B/20	Multipara	2	26	2	SMA	2	IRT	1	76 mm	Nyeri Berat	3	67 mm	Nyeri Sedang	2
7	Ny. W	Taman Carina Blok 21 No. 7	Multipara	2	30	2	SI	3	PNS	3	83 mm	Nyeri Berat	3	69 mm	Nyeri Sedang	2
8	Ny. T	KSB Kamboja Blok B1 No. 17	Primipara	1	27	2	SMA	2	IRT	1	87 mm	Nyeri Berat	3	79 mm	Nyeri Berat	3
9	Ny. Y	Perum PJB 2 Blok A No. 2	Multipara	2	36	3	SMP	1	IRT	1	40 mm	Nyeri Ringan	1	40 mm	Nyeri Ringan	1
10	Ny. A	Kav. Flamboyan Blok H No. 06	Multipara	2	30	2	SMA	2	IRT	1	84 mm	Nyeri Berat	3	72 mm	Nyeri Sedang	2
11	Ny. D	Kav. Seroja B/160	Multipara	2	32	2	SMA	2	IRT	1	69 mm	Nyeri Sedang	2	59 mm	Nyeri Sedang	2
12	Ny. I	Kav. Kamboja Blok N No.58	Multipara	2	36	3	SMA	2	IRT	1	82 mm	Nyeri Berat	3	71 mm	Nyeri Sedang	2
13	Ny. A	Kav. Kamboja Blok Z No. 20	Multipara	2	35	2	SMK	2	IRT	1	70 mm	Nyeri Sedang	2	62 mm	Nyeri Sedang	2
14	Ny. L	Perum BRB	Multipara	2	26	2	SMA	2	IRT	1	77 mm	Nyeri Berat	3	65 mm	Nyeri Sedang	2
15	Ny. I	Kav. Bukit Melati Blok D No. 112	Multipara	2	29	2	SMA	2	IRT	1	78 mm	Nyeri Berat	3	66 mm	Nyeri Sedang	2
16	Ny. A	Kav. Bukit Seroja Blok A No.20	Multipara	2	38	3	SMA	2	IRT	1	59 mm	Nyeri Sedang	2	42 mm	Nyeri Ringan	1

Keterangan															
Usia		Pekerjaan		Paritas		Pendidikan		Skor Penilaian							
Kode 1	: <20 tahun	Kode 1	: IRT	Kode 1	: Primipara	Kode 1	Pendidikan Dasar	Kode 1	: Skor 0-44 mm						
Kode 2	: 20-35 tahun	Kode 2	: Wiraswasta	Kode 2	: Multipara	Kode 2	Pendidikan Menengah		(Nyeri Ringan)						
Kode 3	: >35 tahun	Kode 3	: PNS	Kode 3	: Grandemultipara	Kode 3	Pendidikan Tinggi	Kode 2	: Skor 45-74 mm						
									(Nyeri Sedang)						
								Kode 3	: Skor 75-100						
									(Nyeri Berat)						

Lampiran 7

TES NORMALITAS KELOMPOK EKSPERIMEN (BIRTH BALL)

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Nilai Pretest Birth Ball	.378	16	.000	.697	16	.000
Nilai Posttest Birth Ball	.398	16	.000	.621	16	.000

a. Lilliefors Significance Correction

TES NORMALITAS KELOMPOK KONTROL (HYPNOBIRTHING)

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Nilai Pretest Hypnobirthing	.414	16	.000	.644	16	.000
Nilai Posttest Hypnobirthing	.356	16	.000	.748	16	.001

a. Lilliefors Significance Correction

DISTRIBUSI FREKUENSI KELOMPOK EKSPERIMEN (BIRTH BALL)

Frequency Table

		Paritas			Cumulative
		Frequency	Percent	Valid Percent	Percent
Valid	Primipara	5	31.3	31.3	31.3
	Multipara	10	62.5	62.5	93.8
	Grandemultipara	1	6.3	6.3	100.0
	Total	16	100.0	100.0	

		Umur			Cumulative
		Frequency	Percent	Valid Percent	Percent
Valid	< 20 tahun	1	6.3	6.3	6.3
	20-35 tahun	12	75.0	75.0	81.3
	> 35 tahun	3	18.8	18.8	100.0

Total	16	100.0	100.0
-------	----	-------	-------

Pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Pendidikan Dasar	3	18.8	18.8	18.8
Pendidikan Menengah	10	62.5	62.5	81.3
Pendidikan Tinggi	3	18.8	18.8	100.0
Total	16	100.0	100.0	

Pekerjaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid IRT	13	81.3	81.3	81.3
Wiraswasta	2	12.5	12.5	93.8
PNS	1	6.3	6.3	100.0
Total	16	100.0	100.0	

Nilai Pretest Birth Ball

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Nyeri Ringan	2	12.5	12.5	12.5
Nyeri Sedang	4	25.0	25.0	37.5
Nyeri Berat	10	62.5	62.5	100.0
Total	16	100.0	100.0	

Nilai Posttest Birth Ball

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Nyeri Ringan	6	37.5	37.5	37.5
Nyeri Sedang	10	62.5	62.5	100.0
Total	16	100.0	100.0	

DISTRIBUSI FREKUENSI KELOMPOK KONTROL (HYPNOBIRTHING)

Frequency Table

Paritas

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Primipara	2	12.5	12.5	12.5
Multipara	13	81.3	81.3	93.8
Grandemultipara	1	6.3	6.3	100.0
Total	16	100.0	100.0	

Umur

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 20-35 tahun	12	75.0	75.0	75.0
> 35 tahun	4	25.0	25.0	100.0
Total	16	100.0	100.0	

Pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Pendidikan Dasar	2	12.5	12.5	12.5
Pendidikan Menengah	13	81.3	81.3	93.8
Pendidikan Tinggi	1	6.3	6.3	100.0
Total	16	100.0	100.0	

Pekerjaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid IRT	14	87.5	87.5	87.5
Wiraswasta	1	6.3	6.3	93.8
PNS	1	6.3	6.3	100.0
Total	16	100.0	100.0	

Nilai Pretest Hypnobirthing

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Nyeri Ringan	2	12.5	12.5	12.5
Nyeri Sedang	3	18.8	18.8	31.3
Nyeri Berat	11	68.8	68.8	100.0
Total	16	100.0	100.0	

Nilai Posttest Hypnobirthing

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Nyeri Ringan	3	18.8	18.8	18.8
Nyeri Sedang	11	68.8	68.8	87.5
Nyeri Berat	2	12.5	12.5	100.0
Total	16	100.0	100.0	

Wilcoxon Signed Ranks Test**Ranks**

	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Nyeri persalinan - Birth Ball			
Negative Ranks	14 ^a	12.64	177.00
Positive Ranks	6 ^b	5.50	33.00
Ties	12 ^c		
Total	32		

a. Nyeri persalinan < Birth Ball

b. Nyeri persalinan > Birth Ball

c. Nyeri persalinan = Birth Ball

Test Statistics^a

	Nyeri persalinan - Birth Ball
Z	-2.769 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.006

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on positive ranks.

Ranks

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Nyeri persalinan - Hypnobirthing	Negative Ranks	16 ^a	11.03	176.50
	Positive Ranks	3 ^b	4.50	13.50
	Ties	13 ^c		
	Total	32		

a. Nyeri persalinan < Hypnobirthing

b. Nyeri persalinan > Hypnobirthing

c. Nyeri persalinan = Hypnobirthing

Test Statistics^a

	Nyeri persalinan - Hypnobirthing
Z	-3.386 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.001

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on positive ranks.

PERBEDAAN PENGARUH TERAPI BIRTH BALL DAN HYPNOBIRTHING


Tests of Between-Subjects Effects

Dependent Variable: skor nyeri

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	2210.625 ^a	3	736.875	3.508	.021
Intercept	289444.000	1	289444.000	1377.936	.000
kelompok	225.000	1	225.000	1.071	.305
nilai	1958.063	1	1958.063	9.322	.003
kelompok * nilai	27.563	1	27.563	.131	.718
Error	12603.375	60	210.056		
Total	304258.000	64			
Corrected Total	14814.000	63			

a. R Squared = ,149 (Adjusted R Squared = ,107)

Lampiran 8

**PEMERINTAH KOTA BATAM**
DINAS KESEHATAN
Jl. Raja Haji No. 7 Sekupang, Kode Pos 29422
Telp. (0778) 323506 Fax. (0778) 321856
Laman : <http://dinkes.batam.go.id/> Pos-el : dinkes.batam

Batam, 06 Februari 2024

Nomor : 000.9.2/ 799 / II /2024
Sifat : Biasa
Lampiran : 1 hal
Hal : Izin Pengambilan Data

Yth. Rektor Institut Kesehatan Mitra Bunda
di
Batam


Sehubungan dengan surat saudara Nomor 016/1520/R/IKMB/I/2024 tanggal 31 Januari 2024 tentang Pengambilan Data Awal, Institut Kesehatan Mitra Bunda sebanyak 7 orang (daftar nama terlampir) :

Pada prinsipnya kami tidak keberatan jika mahasiswa tersebut melakukan izin pengambilan data guna penyusunan skripsi/TA dengan ketentuan :

1. Sesuai dengan kerangka acuan yang telah ditentukan;
2. Mematuhi semua peraturan yang berlaku;
3. Untuk izin pengambilan data agar dapat menghubungi Bidang terkait di Dinas Kesehatan Kota Batam (terlampir) dilanjutkan ke UPT. Puskesmas dari hasil data yang diperoleh dari Dinas Kesehatan Kota Batam.

Demikian disampaikan, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kepala Dinas Kesehatan
Kota Batam


Gendri Kusmarjadi, Sp. OG, MM
Perencana Utama Muda
NIP. 19660731 199703 1 007


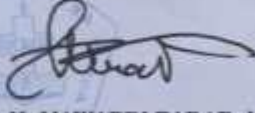
Lampiran : 1 Lembar
 Nomor : 000.9.2/ 300 /II/2024
 Tanggal : 08 Februari 2024
 Tentang : Izin Pengambilan Data

Nama Mahasiswa Yang Membutuhkan Data
 Program Studi Sarjana Kebidanan dan Pendidikan Profe-si Bidan
 Institut Kesehatan Mitra Bunda

No	Nama	NIM	Data Yang Dibutuhkan	Pengambilan Data
1	Nurfaida Kamarullah	616080720025	<ol style="list-style-type: none"> 1. Data AKI AKB Kota Batam tahun 2020-2023 2. Data Bersalin di Kota Batam Tahun 2020-2023 3. Data komplikasi pada Ibu bersalin Kota Batam tahun 2020-2023 4. Data nyeri persalinan Kota Batam tahun 2020-2023 	Bidang Kesehatan Masyarakat
2	Nahrul Heza Nanda dan Try Mulyani Naphtali Sianipar	616080720049 dan 616080720041	<ol style="list-style-type: none"> 1. Data Akseptor KB di Kota Batam tahun 2022-2023 2. Data Penggunaan Seluruh Alat Kontrasepsi di Kota Batam tahun 2022-2023 3. Data drop out semua KB di Kota Batam tahun 2022-2023 	Bidang Kesehatan Masyarakat
3	Nurhayati	616080720026	<ol style="list-style-type: none"> 1. Data AKI (khususnya kematian pada Ibu masa nifas) Kota Batam Tahun 2020-2023 2. Data komplikasi atau masalah pada Ibu nifas Kota Batam tahun 2020-2023 3. Data jumlah ibu nifas Kota Batam tahun 2020-2023 4. Data perdarahan tertinggi di Kota Batam tahun 2020-2023 5. Data penyebab terjadinya perdarahan pada ibu nifas Kota Batam tahun 2020-2023 6. Data kunjungan Ibu Nifas Kota Batam tahun 2020-2023 	Bidang Kesehatan Masyarakat

4	Raisya Miftaliyana dan Dianti Arini	616080720028 dan 616080720008	<ol style="list-style-type: none"> 1. Data permasalahan dan komplikasi pada ibu nifas Kota Batam 2020-2023 2. Data jumlah dan kunjungan Ibu Nifas Kota Batam 2020-2023 3. Data permasalahan pada payudara ibu nifas Kota Batam 2020-2023 	Bidang Kesehatan Masyarakat
5	Maharani Dita Putri	616080720018	<ol style="list-style-type: none"> 1. Data AKB Kota Batam 2022-2023 2. Data penyebab terjadinya kematian bayi Kota Batam 2022-2023 3. Data pelayanan bayi baru lahir dan Balita 2022-2023 	Bidang Kesehatan Masyarakat
6	Yumita Sri Wulandari	616080720050	<ol style="list-style-type: none"> 1. Data masalah pada ibu nifas di Kota Batam 2022-2023 2. Data jumlah ibu nifas di Kota Batam 2022-2023 3. Data pemberian ASI eksklusif dan tidak ASI eksklusif Kota Batam 2022-2023 	Bidang Kesehatan Masyarakat
7	Leni Hayati dan Suci Jessica	616080720017 dan 616080720037	<ol style="list-style-type: none"> 1. Data permasalahan kesehatan reproduksi terhadap remaja Kota Batam 2022-2023 2. Data gangguan pada remaja putri Kota Batam 2022-2023 3. Data disminorea pada remaja Kota Batam 2022-2023 4. Data anemia pada remaja Kota Batam 2022-2023 	Bidang Kesehatan Masyarakat

Lampiran 9

	<p>YAYASAN HARAPAN BUNDA BATAM INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA Jl. Seraya No 1 KOTA BATAM Telp/Fax (0778) 429431, website : http://mbp.ac.id <small>SURAT KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA No. 284/M/2020</small></p>
<p>Nomor : 249 /1520/R/KMB/VII/2024 Lampiran : 1 (satu) Hal : Studi Pendahuluan</p>	<p>Batam, 23 Juli 2024</p>
<p>Yth, Kepala UPT. Puskesmas Sei Langkai di- Batam</p>	
<p>Bersama ini disampaikan kepada Bapak/Ibu bahwa sesuai dengan kurikulum Program Studi Sarjana Kebidanan dan Pendidikan Profesi Bidan Institut Kesehatan Mitra Bunda, Mahasiswa tingkat akhir reguler wajib menyusun Skripsi. Untuk itu mohon kiranya Bapak/Ibu dapat memfasilitasi mahasiswa dalam pengambilan data yang dibutuhkan untuk menyusun Skripsi, sebagaimana daftar nama terlampir.</p> <p>Untuk itu mohon kiranya Bapak/Ibu dapat memberikan kesempatan pada mahasiswa dalam melakukan studi pendahuluan di instansi yang Bapak/Ibu pimpin. Perlu kami sampaikan bahwa informasi yang diberikan sesuai dengan topik data masalah yang akan diteliti mahasiswa dalam penyusunan skripsi. Adapun nama mahasiswa yang akan melakukan studi pendahuluan yaitu:</p> <p>Nama : Nurfaida Kamarullah NIM : 616080620025 Judul : Pengaruh terapi <i>Birth Ball</i> terhadap penurunan nyeri persalinan kala I fase aktif pada ibu bersalin di wilayah kerja Puskesmas X Kota Batam</p> <p>Demikian disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.</p>	
<p>REKTOR INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA</p>  <p>Dr. dr. H. MAWARDI BADAR, M.M. NIDK : 8830650017</p>	
<p>Tembusan :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Yayasan Harapan Bunda 2. Arsip 	

Lampiran : Surat Rektor Institut
Kesehatan Mitra Bunda
Nomor 244 /1520/R/IKMB/VII/2024

**NAMA MAHASISWA YANG MEMBUTUHKAN DATA
PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN DAN PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA**


NO	NAMA	NIM	DATA YANG DIBUTUHKAN	KETERANGAN
1	Nurfaida Kamarullah	616080620025	<ol style="list-style-type: none"> 1. Data jumlah bidan yang melaksanakan dan tidak melaksanakan kelas ibu hamil tahun 2023 dan periode Januari-Juni 2024 2. Data jumlah ibu hamil yang mengikuti kelas ibu hamil di PMB tahun 2023 dan periode Januari-Juni 2024 3. Data jumlah persalinan di PMB setiap kelahiran tahun 2023 dan periode Januari-Juni 2024 	UPT. Puskesmas Sei Langkai

REKTOR INSTITUT KESEHATAN
MITRA BUNDA



Dr. dr. H. MAWARDI BADAR, M.M.
NIDK : 8830650017

Lampiran 10



**PEMERINTAH KOTA BATAM
DINAS KESEHATAN
PUSKESMAS SEI LANGKAI**

Jalan Utama Kavling Baru Sungai Langkai Kecamatan Segutung Kota Batam
Telp (0778) 4065114, Email : pmsseilangkai@gmail.com
BATAM

Kode Pos 29434

Nomor : 526/500.6.18/VII/2024
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Balasan Studi Pendahuluan


Batam, 25 Juli 2024

Kepada Yth,
Rektor Institut Kesehatan Mitra Bunda
Di -
Tempat

Dengan Hormat,
Memindak lanjuti surat dari Institut Kesehatan Mitra Bunda Nomor: 244/15201/R/IKMB/VII/2024, tanggal 23 Juli 2024 perihal Balasan Studi Pendahuluan. Pada dasarnya kami tidak keberatan bahwa:

Nama : Nurfaida Kamarullah
NIM : 616080620025
Prodi : S-1 Kebidanan dan Profesi Bidan
Judul : Pengaruh Terapi Birth Ball terhadap Penurunan Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif Pada Ibu Bersalin di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam

Demikian surat ini dibuat dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.


Kepala Puskesmas Sei Langkai
Yuliani Arwin, SKM
NIP:196907121988111001



Lampiran 11

DATA PERSALINAN WILAYAH KERJA PUSKESMAS SEI LANGKAI

TAHUN 2023

Bulan	Kel. Tembesi	Kel. Sungai Langkai	Kel. Sungai Pelunggut	Puskesmas Sei Langkai
Januari	84	90	42	216
Februari	82	85	40	207
Maret	94	104	54	252
April	153	164	78	395
Mei	98	105	72	275
Juni	104	114	68	286
Juli	101	111	62	274
Agustus	108	117	69	294
September	142	156	108	406
Oktober	125	134	80	339
November	161	172	85	418
Desember	155	174	73	402
Total	1.407	1.526	831	3.764
Sasaran	1.487	1.506	1.045	4.038
Target (%)	100%			
Capaian (%)	94,6%	101,3%	79,5%	93,2%

Lampiran 12

	<p>YAYASAN HARAPAN BUNDA BATAM INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA Jl. Seraya No 1 KOTA BATAM Telp/Fax (0778) 429431, website : http://ikmb.ac.id <small>SURAT KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA No. 264/M/2020</small></p>
<p>Nomor : 19/15201/R/IKMB/IX/2024 Lampiran : - Hal : Izin Penelitian a/n Nurfaida Kamarullah</p>	<p>Batam, 17 September 2024</p>
<p>Yth, Kepala Dinas Kesehatan Kota Batam di- Batam</p>	
<p>Sehubungan dengan MoU antara Institut Kesehatan Mitra Bunda dan Dinas Kesehatan Kota Batam Nomor : 8958/MoU/DK.00.01/X/2023 tentang Penyelenggaraan Tri Dharma Perguruan Tinggi Pada Pendidikan, Penelitian dan Pengabdian Masyarakat di Kota Batam dan sesuai dengan kurikulum Program Studi Sarjana Kebidanan dan Pendidikan Profesi Bidan, Mahasiswa tingkat akhir reguler wajib menyusun Skripsi. Untuk itu mohon kiranya Bapak/Ibu berkenan memfasilitasi mahasiswa dalam melakukan penelitian :</p>	
<p>Nama : Nurfaida Kamarullah NIM : 616080620025 Judul : Perbedaan Pengaruh Terapi <i>Birth Ball</i> dan <i>Hypnobirthing</i> terhadap Penurunan Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif pada Ibu Bersalin di Kelurahan Sungai Pelunggot Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam</p>	
<p>Demikian disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.</p>	
<p>REKTOR INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA</p> 	
<p>Dr. dr. H. MAWARDI BADAR, M.M. NIDK : 8830650017</p>	
<p>Tembusan:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Puskesmas 2. Yayasan Harapan Bunda Batam 3. Arsip 	

Lampiran 13



PEMERINTAH KOTA BATAM
DINAS KESEHATAN
Jl. Raja Haji No. 7 Sekupang, Kode Pos 29422
Telp. (0778) 323506 Fax (0778) 321856
Laman : <https://dinkes.batam.go.id/> Pos-el : dinkes.batam

Batam, 20 September 2024

Nomor : B/778/000.9.2/ DINKES/IX/2024
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Izin Pengambilan Data

Yth. Rektor Institut Kesehatan Mitra Bunda
di
Batam

Sehubungan dengan surat saudara Nomor 314/15201/R/IKMB/IX/2024, tanggal 17 September 2024 tentang Izin Penelitian terhadap mahasiswa:

Name : Nurfaida Kamarullah
NIM : 616080620025
Program Studi : Sarjana Kebidanan dan Pendidikan Profesi Bidan (S1)
Judul Penelitian : Perbedaan Pengaruh Terapi *Birth Ball* dan *Hypnobirthing* terhadap Penurunan Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif pada Ibu Bersalin di Kelurahan Sungai Pelunggut Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam.

Pada prinsipnya kami tidak keberatan dan sudah mendapat izin Kepala Dinas Kesehatan Kota Batam jika mahasiswa tersebut melakukan izin pengambilan data guna penyusunan Skripsi/TA dengan ketentuan :



1. Sesuai dengan kerangka acuan yang telah ditentukan;
2. Mematuhi semua peraturan yang berlaku;
3. Untuk izin pengambilan data agar dapat menghubungi Bidang Kesehatan Masyarakat terkait di Dinas Kesehatan Kota Batam dan apabila diperlukan dapat dilanjutkan ke UPT, Puskesmas Sei Langkai dari hasil data yang diperoleh dari Dinas Kesehatan Kota Batam.

Demikian disampaikan, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Kepala Dinas Kesehatan
Kota Batam
dr. Didik Kusnandaradi, Sp. OG, MM
Pembina Utama Muda / IV c
NIP. 19660731 199703 1 007

Lampiran 14

	YAYASAN HARAPAN BUNDA BATAM INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA	
	Jl. Seraya No 1 KOTA BATAM Telp/Fax (0778) 429431, website : http://ikmb.ac.id SURAT KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN REPUBLIK INDONESIA No. 284/M/2020	
<hr/>		
Nomor	: 547/15201/R/IKMB/IX/2024	Batam, 27 September 2024
Lampiran	: -	
Hal	: Izin Penelitian a/n Nurfaida Kamarullah	
<p>Yth, Kepala UPT.Puskesmas Sei Langkai di- Batam</p>		
<p>Berdasarkan surat nomor : 314/15201/R/IKMB/2024 Institut Kesehatan Mitra Bunda tentang izin penelitian mahasiswa atas nama mahasiswa yang tercantum pada pokok surat dan sesuai dengan kurikulum Program Studi Sarjana Kebidanan dan Pendidikan Profesi Bidan, Mahasiswa tingkat akhir reguler wajib menyusun Skripsi. Untuk itu mohon kiranya Bapak/Ibu berkenan memfasilitasi mahasiswa dalam melakukan penelitian :</p>		
Nama	: Nurfaida Kamarullah	
NIM	: 616080620025	
Judul	: Perbedaan Pengaruh Terapi Birth Ball dan Hypnobirthing terhadap Penurunan Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif pada Ibu Bersalin di Kelurahan Sungai Pelunggut Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam	
<p>Demikian disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.</p>		
REKTOR INSTITUT KESEHATAN MITRA BUNDA		
		
Dr. dr. H. MAWARDI BADAR, M.M. NIDK : 8830650017		
<p>Tembusan:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dinas Kesehatan Kota Batam 2. Ketua Yayasan Harapan Bunda Batam 3. Arsip 		

Lampiran 15

	PEMERINTAH KOTA BATAM DINAS KESEHATAN PUSKESMAS SEI LANGKAI	
	Jalan Utama Kavling Baru Sungai Langkai Kecamatan Sagulung Kota Batam Telp.(0778) 4095114, Email : pkmseilangkai@gmail.com BATAM	Kode Pos 29434
Nomor : 712/500.6.18/X/2024		Batam, 18 Oktober 2024.
Sifat : Biasa		
Lampiran : -		
Hal : Balasan Izin Penelitian		
Kepada Yth; Rektor Institut Kesehatan Mitra Bunda Di – Tempat		
Dengan Hormat, Menindak lanjuti surat dari Institut Kesehatan Mitra Bunda Nomor: 327 /15201/R/IKMB/IX/2024, tanggal 27 September 2024 perihal Balasan Izin Penelitian. Pada dasarnya kami tidak keberatan bahwa:		
Nama : Nurfaida Kamarullah Nim : 616080620025 Prodi : S-1 Kebidanan dan Profesi Bidan Judul : Perbedaan Pengaruh Terapi Birth Ball dan Hypnobirthing terhadap Penurunan Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif pada Ibu Bersalin di Kelurahan Sungai Pelunggut Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Kota Batam.		
Demikian surat ini dibuat dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.		
		Kepala Puskesmas Sei Langkai   Nurfaida Kamarullah, SKM 0712 198811 1 001

Lampiran 16 Dokumentasi Penelitian





