p-ISSN: 2655-9226 e-ISSN: 2655-9218

Jurnal Abdimas Kesehatan (JAK), November 2025, 7 (3): 509-516

Available Online https://jak.ubr.ac.id/index.php/jak
DOI: 10.36565/jak.v7i3.851

Edukasi Pijat Bayi dengan Metode Demonstrasi dan Simulasi Melalui Media Video di Kota Jambi

Armina^{1*}, Nurfitriani^{2*}, Ciria Irlandes^{3*}

^{1,2} Program Studi Ilmu Keperawatan & Profesi Ners, Universitas Baiturahim
 Jl.Prof.M.Yamin No.30 Kel.Lebak Bandung, Kec. Jelutung, Kota Jambi, 36135, Jambi, Indonesia
 ³Puskesmas Putri Ayu, Jl. Slamet Riyadi No.2, Danau Sipin, Kec. Telanaipura, Kota Jambi, 36121, Jambi
 *Email Korespondensi: arminanurwa85@gmail.com

Abstract

Baby massage is a gentle massage that is important for the growth and development of babies. Baby growth and development can be helped by baby massage. Posyandu Teratai V Legok has never conducted baby massage education and has been educated at the Putri Ayu Community Health Center in Jambi City. The purpose of this community service is to provide education about baby massage using video media. The implementation of this community service was carried out on May 8, 2024, held at Posyandu Teratai V in the working area of Puskesmas Putri Ayu Jambi City. This activity targeted 10 mothers as participants, with a counseling method using videos and baby massage simulations. The implementation stage included a pre-test session, education, playing videos, baby massage simulations, and the evaluation stage in the form of a post-test session for skills in performing baby massage. The results of this Community Service were mothers enthusiastic in participating in the baby massage video education and gained knowledge after the education increased to an average score of 13 out of 7.9 and baby massage skills to an average score of 28.6 out of 4.1. The results of this Community Service can be continued at other Posyandu by training Posyandu cadres or Community Health Center officers.

Keywords: baby massage, development, growth

Abstrak

Pertumbuhan dan Perkembangan bayi dapat dibantu dengan pijat bayi. Posyandu Teratai V Legok belum pernah dilakukan edukasi pijat bayi dan pernah diedukasi di puskesmas Putri Ayu Kota Jambi. Tujuan dari pengabdian masyarakat ini adalah memberikan edukasi tentang pijat bayi menggunakan media video. Pelaksanaan Pengabdian masyarakat ini dilakukan tgl 8 Mei 2024 dilaksanakan di Posyandu Teratai V wilayah kerja Puskesmas Putri Ayu Kota Jambi. Kegiatan ini menyasar 10 orang ibu sebagai peserta, dengan metode penyuluhan menggunakan video dan simulasi pijat bayi. Tahap pelaksanaan melakukan sesi pretest, edukasi, memutar video, simulasi pijat bayi, dan tahap evaluasi berupa sesi post tes keterampilan dalam melakukan pijat bayi. Hasil Pengabdian kepada Masyarakat ini ibu-ibu antusias dalam mengikuti edukasi video pijat bayi dan didapatkan pengetahuan setelah edukasi naik menjadi rerata skor 13 dari 7,9 dan keterampilan memijat bayi menjadi rerata skor 28,6 dari 4,1. Hasil Pengabdian kepada Masyarakat ini dapat dilanjutkan di posyandu lain dengan melatih para kader posyandu atau petugas Puskesmas.

Kata Kunci: perkembangan, pertumbuhan, pijat bayi

509 |

Diterbitkan Oleh: LPPM Universitas Baiturrahim

Submitted: 19/09/2024 Accepted : 18/11/2025 Published: 30/11/2025

PENDAHULUAN

Bayi merupakan anak dalam rentang umur 0 sampai 12 bulan, masa pertama kehidupan untuk beradaptasi dengan lingkungan dan perubahan sirkulasi organ – organ tubuh. Bayi masih dalam periode kehidupan 1000 hari pertama kehidupan yang menjadi periode emas dan memerlukan pemantauan. Bayi akan terus beradaptasi untuk tumbuh dan berkembang setiap harinya. Faktor yang mempengaruhi pertumbuhan bayi dapat berasal dari internal dan eksternal. Faktor eksternal yang mempengaruhi pertumbuhan untuk mencapai potensi genetik yang optimal didapat dari nutrisi, status kesehatan, ekonomi keluarga dan stimulasi. Stimulasi dapat menjadi factor yang meningkatkan tidak hanya pertumbuhan namun juga perkembangan bayi¹.

Pertumbuhan anak sebelum umur 2 tahun ukuran otak anak mencapai 75% dari ukuran otak dewasa dan umur 3 tahun mencapai 75%. Banyak sinaps atau tempat penghubung selsel saraf yang terbentuk hingga mencapai 200% di umur 2-3 tahun². Ada banyak perkembangan luar biasa yang terjadi pada otak anak pada periode ini. Hal ini ditandai dengan perkembangan emosinya dan rasa penasaran yang semakin tinggi. Stimulasi salah satu cara untuk membantu perkembangan-perkembangan anak ini. Salah satu stimulasi untuk pertumbuhan dan perkembangan bayi atau anak dengan pijat bayi³. Hasil riset yang menunjukkan efek pijat bayi diantaranya riset tahun 2020 pada bayi preterm / low birth weight (BBLR): bukti cukup kuat dan konsisten bahwa pijat (terutama tekanan sedang dan protokol terstruktur seperti Field protocol) meningkatkan kenaikan berat ~+4–6 g/hari pada banyak RCT dan meta-analisis⁴. Hasil riset di Medan (Puskesmas Pagurawan) untuk bayi 0-6 bulan (n=34) ditemukan bahwa hasil uji paired t-test t=6,610, p<0,05, menyimpulkan "ada pengaruh pijat bayi terhadap peningkatan berat badan⁵. Hasil riset di Kabupaten Sragen (Jawa Tengah), penelitian quasi-eksperimental (intervensi vs kontrol) pada bayi usia 3-6 bulan menunjukkan bahwa kelompok intervensi (n=20) memiliki rata-rata berat badan sebelum pijat = 6.882 g dan sesudah pijat = 7.378 g, sementara kelompok kontrol (n=20) dari 6.602 g ke 6.914 g. Nilai $p = 0.000^6$.

Pijat Bayi merupakan salah satu terapi sentuhan kepada bayi yang dpat dilakukan oleh orangtua, pengasuh atau terapis. Sentuhan yang diberikan selama pijat bayi berperan dalam memperkuat ikatan emosional antara orang tua dan bayi (*bonding*), memberikan efek relaksasi, meningkatkan kenyamanan dan kualitas tidur, mempertahankan kesehatan, serta mendukung perkembangan rasa percaya diri bayi⁷.

Pengabdian masyarakat yang telah dilakukan sebelumnya pada PkM tahap 1 berupa edukasi pijat bayi terhadap pijat bayi di Puskesmas putri Ayu maupun di Posyandu Wilayah Kerja Puskemas Putri Ayu dengan hasil terjadi peningkatan pengetahuan mengenai pijat bayi namun ketika demonstrasi belum semua ingat atau hapal semua gerakan tahapan pijat bayi. Hasil wawancara dengan petugas puskesmas mengatakan agar perlu pengajaran pijat bayi di ruangan kepada ibu-ibu. Petugas kesehatan juga mengatakan bahwa sosialisasi pijat bayi baru dilakukan di posyandu Bougenvile 2 ini dan di Puskesmas Putri Ayu ini tahun 2023 dan perlu dilakukan pengabdian di Posyandu lain. Tujuan pengabdian kepada masyarakat ini adalah untuk meningkatkan pengetahuan dalam melakukan pijat bayi melalui metode demonstrasi dan simulasi dengan bantuan media video. Melalui kegiatan ini diharapkan ibu-ibu dapat memahami urutan dan teknik pijat bayi dengan benar, mampu mempraktikkannya secara mandiri di rumah, serta mendukung upaya peningkatan pertumbuhan dan perkembangan bayi di wilayah kerja Puskesmas Putri Ayu, Kota Jambi.

METODE

Tujuan pengabdian ini untuk meningkatkan pengetahuan ibu tentang pijat bayi terhadap pertumbuhan dan perkembangan anak. Pengabdian masyarakat ini dilaksanakan dalam kurun waktu bulan April s/d Juni 2024 dan dilaksanakan edukasi pada tanggal 8 Mei 2024 di Posyandu Teratai V Legok. Peserta yang hadir berjumlah 10 orang. Kriteria peserta pengabdian masyarakat yaitu:

- 1) Ibu yang memiliki bayi usia 0–12 bulan, baik bayi cukup bulan maupun bayi dengan berat badan lahir rendah (BBLR).
- 2) Terdaftar sebagai peserta aktif Posyandu di wilayah kerja Puskesmas Putri Ayu, Kota Jambi.
- 3) Bersedia mengikuti kegiatan secara penuh, mulai dari sesi edukasi, pemutaran video, demonstrasi, hingga simulasi pijat bayi.
- 4) Dalam kondisi kesehatan baik, sehingga dapat berpartisipasi aktif selama kegiatan berlangsung.
- 5) Belum pernah atau belum terampil melakukan pijat bayi secara mandiri, agar kegiatan dapat memberikan peningkatan kemampuan yang nyata.
- 6) Bersedia memberikan izin dan mengisi lembar persetujuan (informed consent) untuk mengikuti kegiatan serta bersedia dilakukan observasi keterampilan pijat bayi.
- 7) Didampingi oleh petugas posyandu atau kader kesehatan selama pelaksanaan kegiatan untuk memastikan keamanan dan keberlangsungan kegiatan.

Adapun tahapan kegiatan dapat dilihat pada tabel berikut ini:

Tabel 1. Tahapan pelaksanaan kegiatan

Tahapan	Uraian				
Persiapan	a) Rapat awal tim pengusul meliputi mitra yang akan dijadikan tempat pengabdian dan bentuk kegiatan yang akan dilakukan pada saat pengabdian.				
	b) Melakukan Identifikasi masalah mitra: diskusi dengan Petugas Puskesmas				
	 c) Menyusun proposal, pengurusan surat ijin dan menyiapkan Video Pijat Bayi. Video Pijat bayi berasal dari video Johnsons dan ditambahkan template penjelasan defenisi pijat bayi s.d prinsip pijat bayi di dalam video dengan link: https://youtu.be/pyXtX0mWRiE?si=32-MVsZWrG_Lo8Sg dengan durasi video 6 menit lewat 6 detik. Teknik pijat bayi yang ditayangkan dalam video diantaranya gerakan pijat area wajah, pijat area dada, gerakan pijat area perut, area tangan, area kaki dan punggung. d) Persiapan pijat bayi : phantom bayi, baby oil, kain bedong dan kain alas bayi serta persiapan lainnya meliputi: menyiapkan pengeras suara, laptop, LCD, pointer, daftar hadir, cenderamata, konsumsi dan dokumentasi. 				
Pelaksanaan	Edukasi Pijat bayi dalam rangka pertumbuhan dan perkembangan anak				
Monitoring dan Evaluasi	Kegiatan monitoring dan evaluasi (monev) ini dilakukan terhadap semua kegiatan yang telah dilakukan meliputi: a) Monev Perencanaan. Pada tahap ini tim PkM akan mengevaluasi kondisi mitra, tujuan program, permasalahan dan solusi, materi dan praktik kegiatan,				

media/ alat yang digunakan, sasaran, waktu pelaksanaan, sarana dan prasarana yang dibutuhkan dan dana yang digunakan.

b) Money Pelaksanaan

Pada pelaksanaan tim PkM akan melakukan Monev meliputi aspek: Kehadiran peserta, keaktifan peserta, kemampuan Tim PkM dalam menyampaikan materi, Feedback peserta, simulasi praktik pijat bayi dilakukan oleh sasaran serta kemampuan peserta selama pretest dan postest

c) Money Hasil

Setelah dilaksanakan kegiatan PKM, Tim PKM melakukan Monev terhadap kemampuan keluarga terutama ibu terhadap pengetahuan dan praktik pijat bayi.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilaksanakan dalam rentang waktu 6 bulan pada bulan Maret 2024 s/d Agustus 2024 di Posyandu Teratai V wilayah kerja Puskesmas Putri Ayu Kota Jambi. Posyandu ini berada di Kelurahan Legok. Pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan pada tgl 8 Mei 2024 pada saat kegiatan posyandu dan berlangsung dengan lancar. Kegiatan pengabdian kepada masyarakat berupa edukasi pijat bayi menggunakan video dihadiri oleh 10 ibu yang membawa bayi. Persiapan edukasi telah sesuai dengan rencana.

Pengabdian kepada masyarakat ini berupa edukasi menggunakan metode video dan demonstrasi pijat bayi. Adapun proses pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada ibu-ibu yang hadir ke posyandu bayi balita sebagai berikut:

- 1) Kegiatan diawali dengan registrasi peserta dan pengisian kuesioner pre edukasi yaitu kuesioner pengetahuan dan keterampilan pijat bayi.
- 2) Berikutnya dilakukan kegiatan perkenalan dengan para peserta yang hadir.
- 3) Setelah perkenalan, dilanjutkan dengan penyajian materi terkait dengan pijat bayi. Penyajian materi dengan pemutaran video sambil menjelaskan isi video. Adapun materi yang disajikan adalah manfaat, prinsip dan cara pijat bayi.
- 4) Acara berikutnya adalah diskusi dengan para ibu-ibu balita mengenai pijat bayi. Ibu-ibu tampak menanyakan tentang pijat bayi dan ibu-ibu cukup antusias mengikuti.
- 5) Acara terakhir adalah penutupan acara sekaligus melakukan evaluasi terhadap pelaksanaan kegiatan dan juga terhadap peserta. Tujuannya untuk mengetahui sejauhmana materi yang disampaikan dapat diserap dan difahami oleh peserta.

Dari beberapa acara diatas, terdapat beberapa hal penting yang dapat dijelaskan yaitu: Peserta yang terdiri dari ibu-ibu bayi dari 2 posyandu dihadiri 10 ibu sangat antusias mendengar pemaparan dan pemutaran video pijat bayi selama acara berlangsung hingga akhir acara. Ibu-ibu peserta yang hadir hingga selesai acara edukasi ini dalam rentang usia 28 hingga 41 tahun, pendidikan ibu-ibu peserta SMA hingga S1 dan pekerjaan ibu sebagai ibu rumah tangga, honorer hingga PNS.

Pembahasan kedua adalah pada saat penyampaian materi terkait manfaat prinsip dan cara pijat bayi. Tujuan penyampaian materi ini dikarenakan agar ibu-ibu yang memiliki bayi memiliki keberanian untuk melakukan pijat bayi dengan usapan halus atau tekanan ringan. Dalam penyampaian materi, diberikan juga kesempatan untuk memberikan *feedback* terkait permasalahan yang muncul. Beberapa ibu menyampaikan bahwa mereka menjadi tau bahwa manfaat pijat bayi cukup banyak yang awalnya ibu-ibu hanya mengetahui bahwa manfaat pijat bayi yaitu aliran darah lancar.

Pembahasan terakhir adalah terkait kegiatan diskusi dan *feedback* mengenai keinginan ibu untuk pijat bayi sendiri dirumah. Ibu-ibu balita berminat untuk melakukan pijat bayi di rumah setelah melihat video edukasi pijat bayi yang ditayangkan oleh tim pengabdian masyarakat. Peserta sangat antusias mengikuti pelatihan, terutama saat dibuka sesi diskusi seputar pijat bayi. Tim pengabdian menjawab semua pertanyaan yang diajukan dibarengi dengan solusi yang dapat dilaksanakan untuk memecahkan masalah yang mereka hadapi. Penyampaian materi dilakukan dengan menggunakan bahasa yang sederhana dan mudah difahami oleh peserta, sehingga pelatihan dan diskusi berjalan lancar dan mengena pada tujuan dan sasaran yang diinginkan.

Dalam tabel berikut ini akan disampaikan hasil pengukuran peningkatan pengetahuan dan keterampilan ibu-ibu balita yang memiliki bayi, sebelum dan setelah dilakukan edukasi pijat bayi melalui pemutaran video.

Tabel 2. Perubahan Pengetahuan Sebelum dan Setelah Dilakukan Edukasi Pijat Bayi (n=10)

Indikator	Pre-edukasi	Post-edukasi	Minimal- maksimal	Perubahan
	Rerata	Rerata	_	1 01 00 011W11
Pengetahuan	7,9	13	0-13	5,1
Keterampilan	4,1	28,6	0-34	24,5

Berdasarkan tabel 2 ini nilai rerata sebelum edukasi, ibu-ibu balita peserta edukasi video pijat bayi memiliki pengetahuan tentang pijat bayi dengan rerata skor 7,9 dan setelah edukasi video pijat bayi dengan rerata 13, yang menunjukkan kenaikan pengetahuan melalui pengisian kuesioner dengan skor 5,1. Keterampilan ibu sebelum edukasi video pijat bayi dengan skor 4,1 dan terjadi kenaikan keterampilan menjadi skor 28,6 yang menunjukkan kenaikan skor 24,5. Setelah pengabdian berupa eduksi dengan pemutaran video kemudian dilanjutkan dengan demonstrasi dan simulasi, ibu-ibu bayi lebih antusias dan menjadi tahu cara melakukan pijat bayi dengan menyenangkan. Diakhir sesi acara petugas kesehatan mengharapkan agar kegiatan ini dilakukan di dalam satu tempat saat kelas balita dan tidak bersamaan dengan kegiatan lain dan dilakukan dengan rutin pada kelas balita.

Hasil pengabdian ini berupa pengetahuan dan keterampilan terlihat serupa dengan hasil penelitian Meilani dan Fitriana⁹ yaitu ada pengaruh media video terhadap pengetahuan dan keterampilan. Hal ini menunjukkan pengabdian berupa edukasi dengan media video kepada ibu berperan besar dalam meningkatkan pengetahuan dan keterampilan ibu bayi. Ibu sebagai pengasuh paling dekat dengan bayi berperan dalam melihat pertumbuhan dan perkembangan anak. Ibu atau orangtua akan berupaya memberikan yang terbaik bayi atau anak tumbuh sehat dan berkembang optimal dengan berbagai cara baik itu melihat secara langsung atau mendengarkan informasi yang dibutuhkan. Media video pada pelajaran menjadi hal yang dapat menarik perhatian sehingga terjadi jalinan logis keseluruhan program yang dapat membangun rasa berkelanjutan sambung-menyambung dan kemudian menuntun kepada kesimpulan atau rangkuman⁹.

Pijat bayi sebagaimana diketahui merupakan terapi sentuhan tertua yang telah dipraktikkan dan diyakini mempengaruhi pertumbuhan dan perkembangan anak³ yang perlu diberikan edukasi kepada ibu-ibu pemilik bayi. Teknik pijat pada bayi dimulai dari kaki bayi karena umumnya bayi lebih menerima atau nyaman apabila dipijat pada daerah kaki namun boleh dilakukan dimulai dari wajah. Pijat bayi mulai dari area kaki akan memberi kesempatan pada bayi untuk membiasakan dipijat sebelum bagian lain dari badannya disentuh. Cara pemijatan pada bayi cukup bulan (aterm) dan batita berdasarkan modul UKK

(Unit Kerja Koordinasi) Tumbuh Kembang Pediatri Sosial 2013^{7} ada 6 rangkaian teknik yaitu pijatan wajah, pijatan dada, pijatan perut, pijatan tangan, pijatan kaki dan pijatan punggung.

Beberapa hasil penelitian ¹⁰ terhadap manfaat pijat bayi diantaranya pertambahan berat badan jauh lebih baik pada hari kelima hingga ketujuh untuk bayi premature dengan menggunakan minyak (nilai p <0,05). Pada penelitian sebelumnya ¹¹ dinyatakan bahwa terdapat penambahan berat badan pada bayi 0-6 bulan yang dilakukan pijat bayi 2 kali seminggu setiap 15 menit sebesar 16 bayi (100%), peningkatan tumbuh kembang bayi 6-12 bulan dimana 15 bayi (58,3%) mengalami peningkatan tumbuh kembang dibanding kelompok kontrol (45,8%) ¹².

Pijat bayi juga memberi rangsangan taktil terhadap otot bayi, tulang dan system organ serta saraf vagus sehingga aliran darah bayi menjadi lebih lancar dan bayi menjadi lebih rileks. Pijat bayi juga membantu meningkatkan fungsi peristaltik usus sehingga pengosongan lambung akan lebih cepat, sehingga bayi lebih cepat dan mudah merasa lapar, metabolisme tubuh bayi menjadi lebih baik dan meningkatkan berat badan bayi¹³. Edukasi pijat bayi dengan media video pada pengabdian ini terjadi peningkatan pengetahuan dan keterampilan karena narasi dan gambar gerak yang ditampilkan didalam video lebih mudah dipahami karena ibu melihat langsung cara memijat bayi.

Hasil pengabdian masyarakat ini pada riset Simulation-based education (nursing/medical education): studi menunjukkan perbedaan bermakna pada skor keterampilan/retensi—yakni peningkatan skor retensi 3 bulan pasca-latihan (nilai p<0,001, efek besar). Ini menunjukkan simulasi efektif meningkatkan daya ingat praktik jangka menengah¹⁴. Selain itu hasil riset lain berupa video + demonstrasi pada pijat bayi (studi lapangan Indonesia) melaporkan peningkatan skor pengetahuan/keterampilan ibu signifikan setelah intervensi, dan kenaikan berat bayi rata-rata 0,3–0,5 kg dalam jangka ~1 bulan program pijat yang rutin diberi. Hasil spesifik tergantung desain studi dan populasi ¹⁵. Serta hasil evidens meta analisis pijat bayi menunjukkan pijat terstruktur meningkatkan berat harian pada bayi prematur sekitar +4–6 g/hari pada banyak RCT/meta-analisis—menegaskan bahwa bila pijat diterapkan dengan benar (tekanan sedang, frekuensi tertentu), ada efek fisiologis terukur. (meskipun beberapa tinjauan mengingatkan heterogenitas studi)¹⁶.



Gambar 1. Edukasi dan Praktik Simulasi Pijat Bayi

KESIMPULAN

Setelah diberikan edukasi pijat bayi menggunakan media video dan metode demonstrasi, terjadi peningkatan pengetahuan pada ibu-ibu yang memiliki bayi dan balita. Para ibu menunjukkan antusiasme yang tinggi karena media video dinilai lebih jelas, menarik, dan memudahkan mereka memahami setiap tahapan pijat bayi. Sebagai tindak lanjut, disarankan agar Posyandu Teratai V menyediakan ruang atau area yang lebih nyaman untuk pelaksanaan pelatihan pijat bayi. Selain itu, petugas kesehatan diharapkan dapat menyelenggarakan kegiatan pelatihan pijat bayi secara rutin dalam kelas ibu balita, dengan berkolaborasi bersama institusi pendidikan kesehatan. Pasca kegiatan pengabdian ini, diharapkan para ibu lebih percaya diri dan termotivasi untuk melakukan pijat bayi secara mandiri dan rutin di rumah

UCAPAN TERIMAKASIH

Tim mengucapkan terima kasih kepada Bapak Rektor Universitas Baiturrahim yang telah memberikan dana pengabdian kepada masyarakat dan Terima kasih kepada Pihak Puskesmas Putri Ayu, Petugas Puskesmas dan Penanggung jawab Posyandu Teratai V Legok, anggota tim pengabdian dan peserta yang hadir yang telah menfasilitasi dan meluangkan waktu mengikuti kegiatan pengabdian ini.

DAFTAR PUSTAKA

- 1. Gunardi, H. Optimalisasi 1000 Hari Pertama Kehidupan: Nutrisi, Kasih Sayang, Stimulasi, dan Imunisasi Merupakan Langkah Awal Mewujudkan Generasi Penerus yang Unggul. *eJournal Kedokt. Indones.* **9**, 1 (2021).
- 2. John W. Santrock. *Child Development an Introduction. 13th Edition.* (Mc Graw Hill, 2016).
- 3. Fauzia, R. L., Budihastuti, U. R. & Adriani, R. B. Meta-Analysis the Effect of Baby Massage in Increasing Quality of Sleep and Infant Body Weight. *J. Matern. Child Heal.* **7**, 64–74 (2022).
- 4. Lu, L. *et al.* Complementary Therapies in Clinical Practice Massage therapy for weight gain in preterm neonates: A systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials. *Complement. Ther. Clin. Pract.* **39**, 101168 (2020).
- 5. Damanik, N.S., Simanjuntak, P., Sinaga, P. N. F. Pengaruh Pijat Bayi Terhadap Peningkatan Berat Badan Pada Bayi Umur 0-6 Bulan. *Indones. Heal. Issue* **1**, 83–89 (2022).
- 6. Darwati, P., Christiani, N., Kebidanan, P. S. & Waluyo, U. N. Pengaruh Pijat Bayi terhadap Peningkatan Berat Badan Bayi Usia 3-6 Bulan di Wilayah Kecamatan Kedawung Kabupaten Sragen Jawa Tengah Tahun 2022. 382–386 (2022).
- 7. Johnson's. Johnson's tutorial stimulasi pijat bayi. at https://www.johnsonsbaby.co.id/sites/jbaby_id/files/pijat_banyak_manfaat_dengan_j ohnsons_baby_oil.pdf (2016).
- 8. Laporan Akhir Pkm DYRN.
- 9. Meilani, E. & Fitriana, N. F. Pengaruh Media Video Terhadap Pengetahuan Dan Keterampilan Ibu Dalam Menangani Kejadian Tersedak Pada Bayi Di Posyandu. *J. Kesehat. Masy.* **7**, 830–835 (2023).
- 10. Liao, Y. C., Wan, Y. H., Chen, P. H. & Hsieh, L. Y. Efficacy of medium-chain triglyceride oil massage on growth in preterm infants: A randomized controlled trial: A CONSORT-compliant article. *Med. (United States)* **100**, E26794 (2021).

- 11. Sari, D. K., Saidah, H., Akhmad & Lestari, S. The Effect of Baby Massage On Baby Weight. *J. Qual. Public Heal.* **6**, 340–345 (2023).
- 12. Merida, Y. & Hanifa, F. N. Pengaruh Pijat Bayi Dengan Tumbuh Kembang Bayi. *J. Kesehat.* **10**, 27–32 (2022).
- 13. Lestari, K. P., Nurbadlina, F. R. & Jauhar, M. Efektivitas Pijat Bayi Dalam Meningkatkan Berat Badan Bayi. **10**, 1–5 (2021).
- 14. Blaak, H. *et al.* Effectiveness of Simulation with a Standardized Patient on Knowledge Acquisition, Knowledge Retention, and Self-Efficacy Among Moroccan Nursing Students: A Quasi-Experimental Study. 1–14 (2025).
- 15. Widyaningrum, R. The Effectiveness of Baby Massages Using Audiovisual Approach for Improving Interactions between Mother and Infant in Kradenan, Srimulyo, Piyungan, Bantul. 1, 53–59 (2018).
- 16. Mccarty, D. B., Willett, S., Kimmel, M. & Dusing, S. C. Benefits of maternally administered infant massage for mothers of hospitalized preterm infants: a scoping review. *Matern. Heal. Neonatol. Perinatol.* **7**, 1–16 (2023).