

# Hubungan antara pengetahuan, sikap, dan perilaku ibu mengenai pijat bayi terhadap pertumbuhan dan perkembangan anak usia 6-24 bulan = Association between mothers knowledge attitude and practice on baby massage with 6-24 months old children's growth and development

Michelle Valeria, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20465460&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

### **ABSTRAK**

Pemberian stimulasi merupakan salah satu upaya yang dapat dilakukan orang tua dalam mendukung pertumbuhan dan perkembangan anak. Pijat bayi telah umum diterapkan pada anak secara turun-temurun. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pengetahuan, sikap, dan perilaku ibu mengenai pijat bayi dan hubungannya terhadap pertumbuhan dan perkembangan anak usia 6-24 bulan. Studi ini menggunakan desain penelitian cross sectional pada subjek yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi penelitian. Pengumpulan data dilakukan di Kelurahan Kampung Melayu yang meliputi pengambilan data kuesioner pijat bayi, pengukuran berat badan dan panjang badan, serta pengisian kuesioner pra skrining perkembangan KPSP. Pada data pertumbuhan, dilakukan plotting ke kurva WHO. Dari sembilan puluh lima subjek penelitian, tidak ditemukan hubungan signifikan secara statistik antara pengetahuan  $RP=0,852$  [95 CI 0,097-7,487],  $p=1,000$ , sikap  $p=0,590$ , dan perilaku  $RP=0,160$  [95 CI 0,019-1,314],  $p=0,089$  ibu mengenai pijat bayi dengan kurva pertumbuhan panjang badan terhadap usia WHO. Selain itu, tidak ditemukan pula hubungan yang secara statistik bernilai signifikan antara pengetahuan  $RP=1,352$  [95 CI 0,255-7,164],  $p=0,661$ , sikap  $RP=1,600$  [95 CI 0,294-8,708],  $p=0,631$ , dan perilaku  $RP=0,371$  [95 CI 0,097-1,418],  $p=0,230$  terhadap kurva pertumbuhan panjang badan terhadap berat badan WHO. Demikian pula, tidak ditemukan hubungan yang bermakna secara statistik antara pengetahuan  $RP=0,738$  [95 CI 0,143-3,807],  $p=1,000$ , sikap  $RP=1,670$  [95 CI 0,369-7,547],  $p=0,679$ , dan perilaku  $RP=1,497$  [95 CI 0,571-3,923],  $p=0,567$  ibu mengenai pijat bayi dengan tingkat perkembangan yang dinilai berdasarkan KPSP. Jumlah subjek penelitian yang memiliki tingkat pengetahuan, sikap, dan perilaku yang tinggi adalah sebanyak 86 90,5, 87 91,6, dan 58 65,2, dengan hubungan antara pengetahuan, sikap, dan perilaku ibu mengenai pijat bayi terhadap pertumbuhan dan perkembangan anak usia 6-24 bulan yang tidak bermakna secara statistik.

---

### **ABSTRAK**

Stimulation is given by parents to support their children's growth and development. Baby massage has been applied in common practice for generations. This research aims to discover mothers' knowledge, attitude, and practice on baby massage and its association with the growth and development of 6-24 months old children. This study adapted cross sectional study design on subjects that fulfilled the inclusion and exclusion criteria. Data collection, including filling in questionnaires on baby massage, weight and height measurements, and KPSP, was done at Kelurahan Kampung Melayu. Growth measurement data were plotted on WHO growth charts. From ninety five subjects, there were no statistically significant association found between knowledge  $RP 0.852$  95 CI 0.097 7.487,  $p 1.000$ , attitude  $p 0.590$ , and practice  $RP 0.160$  95 CI 0.019 1.314,  $p 0.089$  on baby massage with height for age WHO growth chart. There was also no statistically significant association found between knowledge  $RP 1.352$  95 CI 0.255 7.164,  $p 0.661$ , attitude

RP 1.600 95 CI 0.294 8.708 , p 0.631 , and practice RP 0.371 95 CI 0.097 1.418 , p 0.230 on baby massage with weight for height WHO growth chart. Lastly, we found no statistically significant association between knowledge RP 0.738 95 CI 0.143 3.807 , p 1.000 , attitude RP 1.670 95 CI 0.369 7.547 , p 0.679 , and practice RP 1.497 95 CI 0.571 3.923 , p 0.567 on baby massage with level of development, represented with KPSP data. Total subjects with high level of knowledge, attitude, and practice on baby massage are 86 90.5 , 87 91.6 , and 58 65.2 , with no statistically significant association between knowledge, attitude, and practice on baby massage with growth and development.