

Hubungan Penggunaan Baby Walker Dengan Kejadian Ruam Pada Bagian Paha Bayi Usia 8 Bulan Puskesmas Masni Kabupaten Manokwari Papua Barat Tahun 2026

Eka Lyantiresti Safriani¹, Biyuti Shaliha², Marsella Katupayan³, Bella Citra Andara⁴, Santi⁵, Debora Paninsari⁶
^{1,2,3,4,5,6} PUI-Gentle Baby Care Fakultas Keperawatan dan Kebidanan, Universitas Prima Indonesia, Medan, Indonesia.

ABSTRAK

Baby walker dikenal sebagai alat bantu balita berjalan yang di desain secara aman dan mandiri. Bantuan baby walker dalam proses berjalan balita yang belum dapat berjalan mandiri untuk berpindah dari satu tempat ketempat lain. Pada bayi usia 8 bulan yang mulai aktif bergerak dan sering menggunakan *baby walker*, posisi duduk yang semi-tegak dalam alat tersebut serta aktivitas mendorong roda dengan ujung kaki dapat meningkatkan gesekan antara popok dan kulit paha. Tujuan penelitian untuk Mengetahui Hubungan Penggunaan Baby Walker Dengan Kejadian Ruam Pada Bagian Paha Bayi Usia 8 Bulan di Puskesmas Masni Kabupaten Manokwari Papua Barat Tahun 2026. Metode penelitian studi korelasi dengan rancangan penelitian menggunakan pendekatan *cross sectional*. Populasi ibu yang memiliki bayi usia 8 bulan, Pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan tehknik total sampling, Jumlah sampel sebanyak 30 orang. Hasil Penelitian, didapatkan bahwa sebanyak 18 (60%) bayi sering menggunakan baby walker yakni selama Lebih dari 8 Jam dalam waktu 24 jam, dan terdapat sebanyak 15 (83,3%) bayi mengalami Ruam pada bagian Paha dan 3 (16,7%) bayi Tidak mengalami Ruam pada bagian Paha. Minoritas bayi yakni 12 (40%) bayi Jarang menggunakan baby walker yakni kurang dari 7 Jam dalam waktu 24 jam, dan didapat sebanyak 8 (66,7%) Tidak mengalami Ruam pada Bagian Paha dan Minoritas 4 (33,3%) Bayi mengalami Ruam pada bagian Paha. nilai Asymp. Sig (p-value) = 0,009, yang mana lebih kecil dari nilai alpha (0,05), maka H0 ditolak. Artinya, terdapat hubungan yang signifikan antara penggunaan *baby walker* dengan kejadian ruam pada bagian paha bayi usia 8 bulan. Saran Sebaiknya orang tua membatasi penggunaan *baby walker* tidak lebih dari 15–20 menit per sesi untuk mengurangi risiko gesekan yang lama pada kulit paha

Kata Kunci : Baby walker, Ruam Popok, Bayi usia 8 Bulan

Abstract

Baby walkers are known as toddler walking aids that are designed to be safe and independent. Baby walkers help toddlers who cannot walk independently to move from one place to another. In 8-month-old babies who are starting to actively move and often use baby walkers, the semi-upright sitting position in the device and the activity of pushing the wheels with the tips of the feet can increase friction between the diaper and the skin of the thighs. The purpose of this study was to determine the relationship between the use of baby walkers and the incidence of rashes on the thighs of 8-month-old babies at the Masni Health Center, Manokwari Regency, West Papua in 2026. The research method was a correlation study with a research design using a cross-sectional approach. The population was mothers who had 8-month-old babies. Sampling in this study used the total sampling technique, with a sample size of 30 people. The results of the study showed that 18 (60%) babies frequently used baby walkers for more than 8 hours in 24 hours, and 15 (83.3%) babies experienced rashes on the thighs and 3 (16.7%) babies did not experience rashes on the thighs. A minority of 12 (40%) babies rarely used baby walkers for less than 7 hours in 24 hours, and 8 (66.7%) babies did not experience rashes on the thighs and a minority of 4 (33.3%) babies experienced rashes on the thighs. Asymp. Sig (p-value) = 0.009, which is smaller than the alpha value (0.05), so H0 is rejected. This means that there is a significant relationship between the use of baby walkers and the occurrence of rashes on the thighs of 8-month-old babies. Suggestions: Parents should limit the use of baby walkers to no more than 15–20 minutes per session to reduce the risk of prolonged friction on the skin of the thighs

Keywords: Baby walker, diaper rash, 8-month-old baby