

PENGARUH AIR REBUSAN KAYU SECANG TERHADAP PENYEMBUHAN BIANG KERINGAT PADA BAYI

Oleh

Risma Fauziah⁽¹⁾, Riska Sahara Batubara⁽²⁾, Riski Keumala Andini⁽³⁾, Riski Monita S⁽⁴⁾, Risma Saputri⁽⁵⁾, Debora Panin Sari⁽⁶⁾

1,2,3,4,5 Sarjana Kebidanan Fakultas Keperawatan Dan Kebidanan Universitas Prima

6 Dosen Sarjana Kebidanan Fakultas Keperawatan Dan Kebidanan Universitas Prima

ABSTRAK

Biang keringat ini menimbulkan ketidaknyamanan dan gatal pada bayi. Biang keringat sering disebut dengan keringat buntet atau miliaria yang merupakan penyakit umum yang mengenai kelenjar keringat ecrine. Hal ini sering terjadi karena peningkatan lingkungan yang panas dan kelembapan yang tinggi. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Pengaruh air rebusan kayu secang terhadap penyembuhan biang keringat pada bayi. Jenis penelitian yang digunakan adalah *quasy experiment* dengan *group pre-test and post-test design* yaitu memberikan perlakuan atau intervensi pada kelompok eksperimen dan kemudian efek dari perlakuan tersebut diukur dan dianalisa. Populasi dalam penelitian ini adalah semua bayi yang mengalami biang keringat sebanyak 40 orang terdiri dari 20 orang kelompok intervensi dan 20 orang kelompok kontrol. Teknik pengambilan subjek menggunakan Total sampling sebanyak 40 orang yang terdiri dari 20 orang kelompok intervensi dan 20 orang kelompok kontrol. Jenis data yang digunakan pada penelitian ini adalah data primer. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuesioner. Analisa data penelitian adalah anlias univariat dan bivariat dengan uji Wilcoxon. Hasil penelitian menjelaskan pada kelompok kontrol mayoritas penyembuhan biang keringat kurang sebanyak 12 orang dan minoritas penyembuhan biang keringat baik sebanyak 8 orang (40%). Penyembuhan biang keringat pada Kelompok Intervensi Sebelum dan Sesudah Perlakuan yaitu sebelum diberikan pemberian air rebusan kayu secang mayoritas penyembuhan biang keringat kurang sebanyak 11 orang dan minoritas berada pada Penyembuhan biang keringat baik sebanyak 9 orang. Penyembuhan biang keringat setelah intervensi diperoleh bahwa Penyembuhan biang keringat mayoritas Penyembuhan biang keringat baik sebanyak 17 orang dan minoritas berada pada Penyembuhan biang keringat kurang sebanyak 3 orang. Ada Pengaruh air rebusan kayu secang terhadap penyembuhan biang keringat pada bayi dengan nilai p 0,000

Kata kunci: Rebusan kayu secang; Penyembuhan; Biang keringa

ABSTRACT

This prickly heat causes discomfort and itching in babies. Prickly heat is often called prickly sweat or miliaria which is a common disease that affects the eccrine sweat glands. This often occurs due to an increase in hot environments and high humidity. The aim of this research is to determine the effect of boiled sapwood water on healing prickly heat in babies. The type of research used is a quasi experiment with a group pre-test and post-test design, namely providing treatment or intervention to the experimental group and then the effects of the treatment are measured and analyzed. The population in this study were all 40 babies who experienced

prickly heat, consisting of 20 in the intervention group and 20 in the control group. The subject sampling technique used a total sampling of 40 people consisting of 20 people in the intervention group and 20 people in the control group. The type of data used in this research is primary data. The instrument used in this research was a questionnaire. Analysis of research data was univariate and bivariate analysis using the Wilcoxon test. The results of the study explained that in the control group, the majority of prickly heat cures were poor, 12 people and the minority of prickly heat cures were good, 8 people (40%). Prickly heat treatment in the Intervention Group Before and After Treatment, namely before being given boiled water from secang wood, the majority had less prickly heat treatment, 11 people and the minority had good prickly heat treatment, 9 people. Healing of prickly heat after the intervention showed that the majority of prickly heat cures were good as many as 17 people and the minority had less prickly heat cures as many as 3 people. There is an effect of secang wood boiled water on healing prickly heat in babies with a p value of 0.000

Key words: Secang wood decoction; Healing; Prickly heat