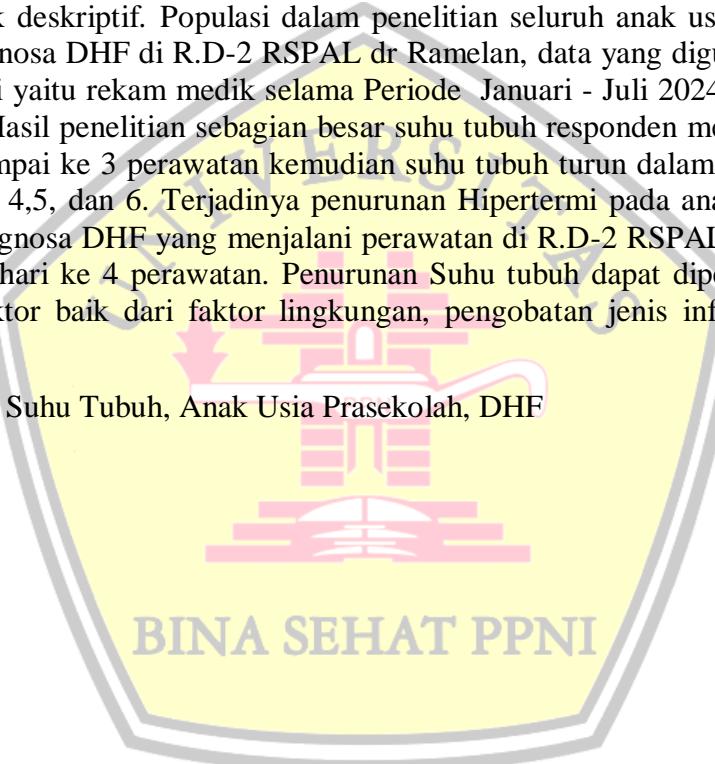


## **ABSTRAK**

### **Analisa Penurunan Suhu Tubuh Pada Anak Pra Sekolah Dengan Diagnosa DHF yang Menjalani Perawatan Di R.D-2 RSPAL dr Ramelan**

Dengue Haemoragic Fever (DHF) adalah infeksi akut yang disebabkan oleh arbovirus (Arthropodborn virus) yang ditularkan melalui gigitan nyamuk Aedes (Aedes albopictus dan Aedes aegypti). Gejala umum demam berdarah yaitu peningkatan suhu tubuh berlangsung selama 2 sampai 7 hari kemudian turun menjadi suhu normal atau lebih rendah. Tujuan dalam penelitian ini untuk menganalisa lama penurunan suhu tubuh pada anak prasekolah dengan diagnose DHF yang menjalani perawatan di R.D-2 RSPAL dr Ramelan. Desain penelitian ini yaitu analitik deskriptif. Populasi dalam penelitian seluruh anak usia Prasekolah dengan Diagnosa DHF di R.D-2 RSPAL dr Ramelan, data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu rekam medik selama Periode Januari - Juli 2024 sebanyak 50 responden. Hasil penelitian sebagian besar suhu tubuh responden meningkat pada hari ke 1 sampai ke 3 perawatan kemudian suhu tubuh turun dalam batas normal pada hari ke 4,5, dan 6. Terjadinya penurunan Hipertermi pada anak prasekolah dengan Diagnosa DHF yang menjalani perawatan di R.D-2 RSPAL Dr Ramelan terjadi pada hari ke 4 perawatan. Penurunan Suhu tubuh dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor baik dari faktor lingkungan, pengobatan jenis infeksi dan lain sebagainya.

Kata Kunci : Suhu Tubuh, Anak Usia Prasekolah, DHF



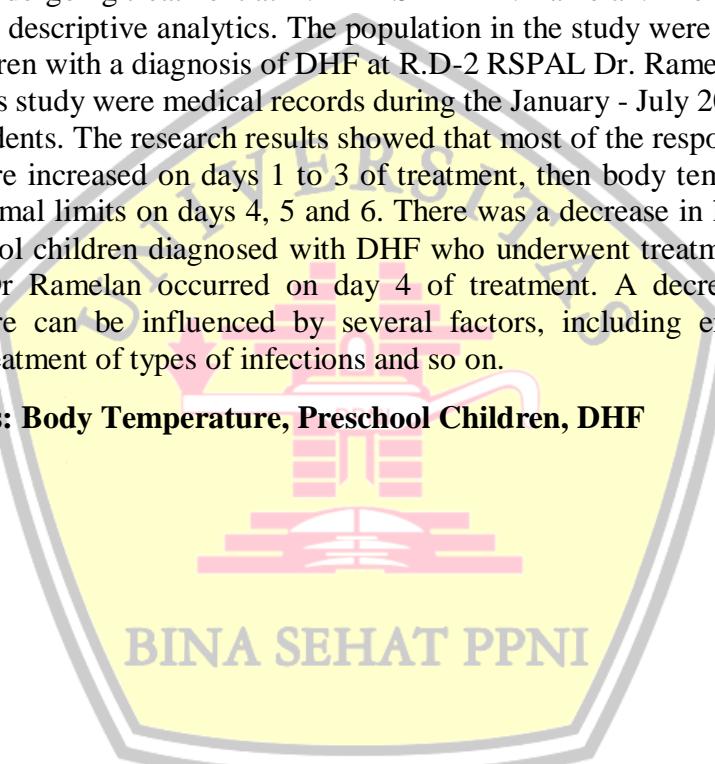
**BINA SEHAT PPNI**

## **ABSTRACT**

### **Analysis Of Decreasing Body Temperature In Pre-School Children With A Diagnosis Of DHF Undergoing Treatment At R.D-2 RSPAL Dr Ramelan**

Dengue Haemorrhagic Fever (DHF) is an acute infection caused by arbovirus (Arthropodborn virus) which is transmitted through the bite of Aedes mosquitoes (Aedes albopictus and Aedes aegypti). The general symptom of dengue fever is an increase in body temperature that lasts for 2 to 7 days then decreases to a normal temperature or lower. The aim of this study is to analyze the length of time the body temperature decreases in preschool children diagnosed with DHF who are undergoing treatment at R.D-2 RSPAL Dr. Ramelan. The design of this research is descriptive analytics. The population in the study were all preschool aged children with a diagnosis of DHF at R.D-2 RSPAL Dr. Ramelan. The data used in this study were medical records during the January - July 2024 period of 50 respondents. The research results showed that most of the respondents' body temperature increased on days 1 to 3 of treatment, then body temperature fell within normal limits on days 4, 5 and 6. There was a decrease in hyperthermia in preschool children diagnosed with DHF who underwent treatment at R.D-2 RSPAL Dr Ramelan occurred on day 4 of treatment. A decrease in body temperature can be influenced by several factors, including environmental factors, treatment of types of infections and so on.

**Keywords:** **Body Temperature, Preschool Children, DHF**



**BINA SEHAT PPNI**