

**ANALISIS PERMINTAAN DARAH  
DI UDD PMI KABUPATEN GUNUNGGKIDUL  
BULAN JUNI-DESEMBER TAHUN 2019**

**INTISARI**

Latar Belakang: Unit Donor Darah (UDD) masih belum bisa memuaskan kebutuhan darah masyarakat meskipun sudah melakukan berbagai cara untuk memperoleh darah. Permintaan darah yang datang ke UDD setiap bulannya meningkat seiring bertambahnya jumlah penduduk. Stok darah yang terdapat di UDD tidak selalu dapat memenuhi kebutuhan permintaan darah. Masih banyak pasien yang membutuhkan darah harus dengan bersusah payah mencari pendonor darah sendiri karena masih kurangnya kesadaran masyarakat akan donor darah dan yang mengakibatkan kurangnya stok darah untuk pasien.

Tujuan Penelitian: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui permintaan darah di UDD PMI Kabupaten Gunungkidul pada tahun 2019.

Metode penelitian: Metode yang digunakan adalah desain deskriptif univariat dengan pendekatan kuantitatif dan rancangan *retrospektif*.

Hasil: Hasil penelitian ini adalah permintaan darah di UDD PMI Kabupaten Gunungkidul pada awal tahun 2019 selama 5 bulan berturut-turut yaitu bulan Januari-Mei, terdapat 296 permintaan darah yang tidak dapat terpenuhi. Pada bulan Juni-Desember permintaan darah terpenuhi dan memiliki kelebihan stok darah.

Kesimpulan: Dari hasil analisis dapat disimpulkan kebutuhan darah masyarakat Kabupaten Gunungkidul masih belum dapat sepenuhnya terpenuhi. Perlu adanya rencana tersendiri dari UDD PMI Kabupaten Gunungkidul agar dapat memenuhi kebutuhan darah kedepannya.

**Kata Kunci : Permintaan Darah, Stok Darah, UDD PMI Kabupaten Gunungkidul**

**BLOOD DEMAND ANALYSIS  
IN UDD PMI GUNUNGKIDUL DISTRICT  
JUNE-DECEMBER 2019**

**ABSTRACT**

*Background: The Blood Donation Unit (UDD) is still unable to satisfy the blood needs of the community even though they have taken various methods to obtain blood. The demand for blood that came to UDD every month increased as the population increased. The bloodstock contained in UDD does not always meet the demand for blood. There are still many patients who need blood who have to bother looking for blood donors themselves because there is still a lack of public awareness about blood donations and this results in a lack of bloodstock for patients.*

*Objectives: This study aims to determine the demand for blood at UDD PMI Gunungkidul Regency in 2019.*

*Method: The method used is a univariate descriptive design with a quantitative approach and a retrospective design.*

*Results: The results of this study are the demand for blood at UDD PMI Gunungkidul Regency in early 2019 for 5 consecutive months, namely January-May, there were 296 requests for blood that could not be fulfilled. In the months of June-December blood demand is fulfilled and has excess bloodstock.*

*Conclusion: From the analysis, it can be concluded that the blood needs of the people of Gunungkidul Regency are still not fully fulfilled. There needs to be a separate plan from the UDD PMI Gunungkidul Regency so that it can meet future blood needs.*

**Keywords: Blood Demand, Blood Stock, UDD PMI Gunungkidul Regency**