

**PEMERIKSAAN KADAR KREATININ PADA PENDERITA
DIABETES MELLITUS di RSUD KABUPATEN
KARANGANYAR**

***(EXAMINATION OF CREATININ LEVELS ON PATIENS WITH
DIABETES MELLITUS in RSUD RECIDENCE
KARANGANYAR)***

RAHMAT PANJI PANGESTU S

INTISARI

Diabetes Melitus merupakan golongan penyakit kronis yang ditandai dengan peningkatan kadar gula darah (hiperglikemia) dalam darah sebagai akibat adanya gangguan sistem metabolisme dalam tubuh. Pemeriksaan kadar kreatinin pada penderita diabetes mellitus adalah untuk mengetahui adanya kelainan pada ginjal, yang merupakan suatu penyakit komplikasi penyakit diabetes mellitus.

Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah analisis data sekunder pemeriksaan kadar kreatinin pada penderita diabetes mellitus di RSUD Kabupaten Karanganyar.

Berdasarkan data hasil pemeriksaan laboratorium kadar kreatinin pada 77 sampel penderita diabetes melitus didapatkan hasil Kadar kreatinin di atas nilai normal atau terjadi peningkatan 12 sampel (15,6 %). Sedangkan yang kadar kreatinin masih di ambang harga normal atau tidak terjadi peningkatan 55 sampel (84,4 %).

Kata kunci: Diabetes Mellitus, Kreatinin

ABSTRAK

Diabetes mellitus is a group of chronic diseases marked by enhancement blood sugar levels (hyperglykemic) in the blood as a result of distrustion in the body's metabolic system. examination of creatinin levels on patiens with diabetes mellitus is to detect abnormalities in the kidney, which is a complication of diabetes mellitus.

The method used in this research in secondary data analysis checks creatinine levels in 77 samples of patients with diabetes mellitus in RSUD Recidence Karanganyar.

Basen on data from laboratory results creatinine level in 77 samples of patients with diabetes mellitus in getting the result creatinine levels above the normal value or an increase 12 samples (15,6 %) while creatinine levels are still on the verge of the normal value or non increase 55 samples (84,4 %)

Key words: Diabetes Mellitus, creatinine