

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
PELAKSANAAN QUALITY CONTROL (QC) DI LABORATORIUM UPT
PUSKESMAS KABUPATEN GARUT**

RATNA LAILA

P17334119490

ABSTRAK

Pelaksanaan laboratorium di Puskesmas harus menjamin hasil pemeriksaan yang dapat dipercaya. Salah satu upaya yang harus dilakukan adalah dengan pelaksanaan *quality control* (QC) yang dalam arti luas adalah suatu tindakan atau proses yang dilakukan untuk menjamin hasil pemeriksaan yang baik dan dapat dipercaya. Penelitian ini bertujuan untuk mencari faktor-faktor yang berhubungan dengan pelaksanaan QC di laboratorium Puskesmas. Jenis penelitian yang dilakukan adalah deskriptif analitik dengan pendekatan *cross sectional* dan menggunakan Uji Chi-Square. Penelitian ini melakukan survey dengan menggunakan kuesioner dengan jumlah sampel sebesar 60 puskesmas yang berada di wilayah Kabupaten Garut. Kesimpulan yang didapat dari penelitian ini adalah 15 (25%) puskesmas sudah menerapkan pelaksanaan Quality Control Kimia Klinik dan Hematologi, 15 (25%) Puskesmas sudah menerapkan pelaksanaan QC Hematologi saja, dan 1 (1,7%) Puskesmas sudah menerapkan pelaksanaan QC Kimia Klinik saja, serta 29 (49,3%) Puskesmas belum melaksanakan QC. Dari Hasil penelitian menunjukkan variabel yang berhubungan dengan pelaksanaan QC adalah kebijakan manajemen ($p=0,002$) dan Sarana Prasarana ($p=0,000$). Variabel yang tidak berhubungan dengan pelaksanaan QC adalah Sumber Daya Manusia ($p= 0,159$) dan Prosedur ($0,435$).

Kata Kunci: Laboratorium, Pelaksanaan Quality Control.

FAKTORS RELATED TO IMPLEMENTATION OF *QUALITY CONTROL* (QC) AT UPT PUSKESMAS'S LABORATORIES IN GARUT REGENCY

RATNA LAILA

P17334119490

ABSTRACT

The implementation of laboratories in Puskesmas must guarantee reliable examination results. One of the efforts that must be carried out is the implementation of quality control (QC) which in the broadest sense is an action or process that is carried out to ensure good and reliable inspection results. This study aims to look for factors related to the implementation of QC in Puskesmas laboratories. This type of research is analytic descriptive with cross sectional approach and using the Chi-Square Test. This study conducted a survey using a questionnaire with a sample size of 60 health centers in the Garut Regency. The conclusion obtained from this study is that 15 (25%) puskesmas have implemented Clinical Chemical Quality Control and hematology, 15 (25%) Puskesmas have implemented only Hematology QC, and 1 (1.7%) Puskesmas have implemented Clinical Chemistry QC, and 29 (49.3%) Puskesmas have not implemented QC. The results showed that variables related to the implementation of QC were management policies ($p = 0.002$) and infrastructure ($p = 0,000$). Variables that are not related to the implementation of QC are Human Resources ($p = 0.159$) and Procedures (0.435).

Keywords: Laboratory, Implementation of Quality Control.