

ABSTRAK

Instalasi Radiologi merupakan salah satu unit penunjang pelayanan kesehatan di Rumah Sakit. Mutu layanan radiologi tersebut, selain tergantung dari kualitas Sumber Daya Manusianya juga tergantung pada kemutahiran peralatan yang digunakan dan kelengkapan peralatan medis. Jenis penelitian ini adalah penelitian observasional dengan pendekatan secara kualitatif yang didukung dengan data kuantitatif. Pengumpulan data dilakukan melalui kuesioner dan diperlukan dengan In-depth interview kepada 6 informan. Hasil analisis ditemukan bahwa pemenuhan kebutuhan peralatan medis khususnya peralatan radiologi didasarkan pada 3 (tiga) faktor yaitu pemenuhan terhadap standar peralatan, penggantian (replacement) peralatan medis dan pemenuhan terhadap kebutuhan untuk pengembangan pelayanan rumah sakit. Secara umum disimpulkan dengan dibuatnya penelitian ini dapat dijadikan pertimbangan pihak manajemen untuk merealisasikan pengadaan peralatan x ray diagnostic general dan USG 4 dimensi pada Instalasi Radiologi RSUD Majenang.

Kata Kunci : Kebutuhan, Peralatan medis, Radiologi, USG

ABSTRACT

Radiology Installation is one of the health service support units in the Hospital. The quality of radiology services, in addition to depending on the quality of human resources, also depends on the proficiency of the equipment used and the completeness of medical equipment. This type of research is observational research with a qualitative approach supported by quantitative data. Data collection is done through a questionnaire and deepened with In-depth interview to 6 informants. The results of the analysis found that meeting the needs of medical equipment, especially radiology equipment, was based on 3 (three) factors, namely the fulfillment of equipment standards, replacement (replacement) of medical equipment and fulfillment of the need for the development of hospital services. In general, it was concluded that this research could be taken into consideration by the management to realize the procurement of x ray diagnostic general equipment and 4-dimensional ultrasound in the Radiolgi Installation of Majenang Public Hospital.

Keywords: *Needs, Medical Equipment, Radiology, USG*