

ABSTRAK

SIPPM (Sistim Informasi Pengelolaan Peralatan Medik) adalah suatu sistim informasi tentang alat medik di suatu instansi Rumah Sakit mulai dari pengadaan/pembelian alat medik, penerimaan, inventaris, pemeliharaan preventif, pemeliharaan korektif, kalibrasi dan sampai dimana alat medik tersebut di usulkan penghapusan. (Maximum Maintenance Expenditure Limit = MMEL) adalah suatu cara untuk menghitung biaya yang masih dapat diterima untuk memperbaiki atau memelihara suatu peralatan medik di rumah sakit. Pada pemeliharaan korektif tahun 2017 di RSUD Pariaman terdapat 13 kasus alat medik yang membutuhkan perhitungan MMEL, 11 alat diantaranya biaya pemeliharaan korektifnya di bawah perhitungan MMELnya dan 2 alat biaya pemeliharannya di atas perhitungan MMELnya. Pengujian sistem informasi dilakukan dengan cara menyebar kuisioner kepada responden dan hasil dari kuisioner tersebut adalah untuk item pernyataan mengenai pemeliharaan korektif 9.4% responden memilih netral, 44.8% responden memilih setuju dan 45.8% responden memilih sangat setuju. Untuk item pernyataan mengenai laporan pemeliharaan korektif 8.3% responden memilih netral, 38.5% responden memilih setuju dan 53.1% responden memilih sangat setuju. Untuk item pernyataan mengenai analisis biaya pemeliharaan korektif terhadap nilai MMEL 11.3% responden memilih netral, 40.0% responden memilih setuju dan 48.8% responden memilih sangat setuju.

Kata Kunci: *SIPPM, Perhitungan MMEL.*