

ABSTRAK

Drypix Smart 6000 adalah salah satu jenis printer yang digunakan sebagai media untuk mencetak film Xray. Pada dasarnya Drypix Smart 6000 Pengaruh Tegangan Listrik Rumah Sakit Terhadap Printer Drypix Smart 6000 sangat berpengaruh terhadap printer Drypix Smart 6000 ,penelitian dilakukan pada salah satu Rumah Sakit diwilayah kota pontianak. Data yg diperoleh dianalisis pada penelitian ini meliputi tegangan listrik selama 7 hari yang dilakukan pada jam 07:00 sampai 16:00.

Pada pengaplikasian Statistik deskriptif nilai rata-rata pengukur tegangan selama 7 hari d dilihat bahwa pada jam 07:00 rata rata nilai tegangan adalah 216V, pada jam 08:00 rata rata nilai tegangan 216,2V, pada jam 09:00 rata rata nilai tegangan 215,4V, pada jam 10:00 rata rata nilai tegangan 215,7V, pada jam 11:00 rata rata nilai tegangan 215,5V, pada jam 12:00 rata rata nilai tegangan 215,8V, pada jam 13:00 rata rata nilai tegangan 214,8V, pada jam 14:00 rata rata nilai tegangan 214,2V, pada jam 15:00 rata rata nilai tegangan 211,7V, dan pada jam 16:00 rata rata nilai tegangan 211,1V

Yang artinya bahwa adanya penurunan tegangan yang signifikan antara jam 13:00 sampai 16:00 yang dimana pada tegangan tersebut turun dari 214,2V sampai 211,1V, sedangkan pada jam 07:00 sampai 12:00 tegangan lebih dbaik dimana rata-rata nilai tegangan bawah 215,4V dan rata-rata nilai tegangan atas 216,2V, disimpulkan bahwa tegangan antara waktu 07:00-12-00 lebih baik dibanding tegangan pada jam 13:00 sampai 16:00. .

Kunci: *Drypix Smart 6000, Rumah sakit, Statistik deskriptif, Signifikan, Tegangan*

ABSTRACT

Drypix Smart 6000 is a type of printer used as a medium for printing Xray film. Basically, the Drypix Smart 6000 effect of hospital electricity voltage on the Drypix Smart 6000 printer has a very big influence on the Drypix Smart 6000 printer. The research was carried out at one of the hospitals in the Pontianak city area. The data obtained was analyzed in this study covering electricity voltage for 7 days carried out from 07:00 to 16:00.

In the application of descriptive statistics, the average value of voltage measurements for 7 days can be seen that at 07:00 the average voltage value is 216V, at 08:00 the average voltage value is 216.2V, at 09:00 the average voltage value 215.4V, at 10:00 the average voltage value is 215.7V, at 11:00 the average voltage value is 215.5V, at 12:00 the average voltage value is 215.8V, at 13:00 the average the voltage value is 214.8V, at 14:00 the average voltage value is 214.2V, at 15:00 the average voltage value is 211.7V, and at 16:00 the average voltage value is 211.1V

Which means that there is a significant decrease in voltage between 13:00 to 16:00 where the voltage drops from 214.2V to 211.1V, while from 07:00 to 12:00 the voltage is better where the average value the lower voltage is 215.4V and the average upper voltage value is 216.2V, it is concluded that the voltage between 07:00-12-00 is better than the voltage from 13:00 to 16:00.

Key: Drypix Smart 6000, Hospital, Descriptive statistics, Significant, Voltage