

RINGKASAN

Kanker merupakan salah satu penyebab mortalitas dan morbiditas di seluruh dunia. Angka prevalensi kejadian kanker di dunia pun masih menduduki peringkat tertinggi setelah penyakit kardiovaskular. Pada tahun 2012 ditemukan sekitar 14 juta kasus kanker baru dan diperkirakan meningkat sekitar 70% selama dua dekade ke depan. Kanker serviks merupakan kanker paling sering keempat pada wanita dengan perkiraan 570.000 kasus baru pada tahun 2018 yang mewakili 6,6% dari semua kanker wanita. Sekitar 90% kematian akibat kanker serviks terjadi di negara-negara berpenghasilan rendah dan menengah. Di Indonesia kanker serviks merupakan jenis penyakit kanker dengan angka kejadian tertinggi setelah kanker payudara pada wanita. Pada tahun 2017 angka kejadian mencapai 1.114.173 penderita, sedangkan jumlah kasus kanker serviks di Jawa Timur pada tahun 2017 sebanyak 229,084 penderita.

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui karakteristik pasien kanker serviks di Instalasi Rawat Inap RSUD Dr. Soetomo Surabaya periode 1 Januari 2017 – 31 Desember 2017. Dengan adanya penelitian ini, diharapkan dapat memberikan informasi ilmiah tentang karakteristik pasien kanker serviks di Instalasi Rawat Inap RSUD Dr. Soetomo Surabaya periode 1 Januari 2017 – 31 Desember 2017 serta memberikan informasi bagi masyarakat tentang kanker serviks sehingga masyarakat dapat mewaspadaai bahaya kanker serviks sejak dini dengan melakukan tindakan vaksinasi dan skrining kanker serviks.

Penelitian ini dilakukan di pusat rekam medis dan di gedung *Information and Communication Technology* (ICT) RSUD Dr. Soetomo Surabaya. Sampel penelitian ini adalah rekam medis pasien kanker serviks yang pernah berobat di

Instalansi Rawat Inap Departemen/SMF Obstetri dan Ginekologi RSUD. Dr. Soetomo Surabaya periode 1 Januari 2017 – 31 Desember 2017. Semua data pasien dalam rekam medis ini merupakan sampel penelitian (total populasi). Data yang terkumpul diolah sesuai dengan kriteria yang telah ditentukan. Kemudian dilakukan tabulasi data dan analisis statistik dari data yang sudah diperoleh.

Dari hasil diatas didapatkan bahwa kelompok usia terbanyak yang terdiagnosis kanker serviks memiliki rentang usia antara 51-60 tahun dengan persentase 38,2%. Didapatkan pula bahwa dari 521 pasien dengan diagnosis kanker serviks sebagian besar sudah berstatus menikah dengan jumlah 508 pasien (97,5 %) dan 13 pasien (2,5%) berstatus belum menikah. Didapatkan pula bahwa dari 521 pasien kanker serviks sebagian besar terdiagnosis pada stadium IIIB yaitu sebanyak 278 pasien dengan persentase 53,4%.

Selain dilakukan penelitian ini perlunya dilakukan sosialisasi lebih luas terhadap bahaya kanker serviks agar menambah tingkat pengetahuan dan kesadaran masyarakat terhadap penyakit tersebut. Perlunya melakukan skrining dan deteksi dini untuk mendeteksi kanker serviks lebih dini pada wanita usia subur dan telah melakukan hubungan seksual. Hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai bahan evaluasi pelayanan kesehatan di RSUD. Dr. Soetomo Surabaya khususnya pelayanan pada pasien dengan kanker serviks serta dapat dijadikan sebagai dasar untuk penelitian selanjutnya.

ABSTRACT

**CHARACTERISTICS OF CERVICAL CANCER PATIENTS IN INPATIENT
INSTALLATION RSUD DR. SOETOMO SURABAYA
PERIOD JANUARY 1, 2017 - DECEMBER 31, 2017**

Ahmad Fahrur Rozi, Dwi Susanti, Jimmy Yanuar Annas

Introduction: Cancer is one of the causes of mortality and morbidity throughout the world. The prevalence of cancer incidence in the world is still ranked highest after cardiovascular disease. In 2012 there were around 14 million new cancer cases and is estimated to increase around 70% over the next two decades. In Indonesia cervical cancer is cancer with numbers after breast cancer in women. In 2017 the incidence reached 1,114,173 patients, while the number of cases of cervical cancer in East Java in 2017 was 229,084 patients.

Method: This study was conducted at the medical record center and in the Information and Communication Technology (ICT) building at RSUD Dr. Soetomo Surabaya. The sample of this study was the medical record of cervical cancer patients who had been treated at the Inpatient room/Obstetrics and Gynecology Installation in RSUD Dr. Soetomo Surabaya period January 1, 2017 - December 31, 2017. All patient data in this medical record are research samples (total population). The collected data is processed according to predetermined criteria. Then tabulation of data and statistical analysis of data that has been obtained was conducted.

Results: From the results it was found that the most age group diagnosed with cervical cancer had an age range between 51-60 years with a percentage of 38.2%. It was also found that most of the 521 patients with a diagnosis of cervical cancer were married with a total of 508 patients (97.5%) and 13 patients (2.5%) with unmarried status. It was also found that of the 521 patients with cervical cancer most were diagnosed at stage IIIB as many as 278 patients with a percentage of 53.4%.

Conclusion: There are characteristics of age, marital status and clinical stage in patients with a diagnosis of cervical cancer from the results of research conducted at the Inpatient room of RSUD Dr. Soetomo Surabaya period January 1, 2017 - December 31, 2017.

Keywords: Cervical cancer, age, marital status, stadium