

ABSTRAK

NUR RIZKA AWALIYAH. 21D30730

TINJAUAN KEAMANAN PENYIMPANAN DATA REKAM MEDIS ELEKTRONIK PASIEN RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT RATU ZALECHA MARTAPURA

Karya Tulis Ilmiah. Program Studi D3 Perkam Dan Informasi Kesehatan. 2024 (xv + 85)

Rekam Medis Elektronik adalah Rekam Medis yang dibuat dengan menggunakan sistem elektronik yang diperuntukkan bagi penyelenggaraan Rekam Medis. Rekam medis ada beberapa kegiatan penyelenggaraan, salah satunya ada penyimpanan data dan keamanan data. Rekam Medis Elektronik harus memenuhi prinsip keamanan data dan informasi, meliputi 3 aspek yaitu kerahasiaan, integritas, ketersediaan. Penelitian ini bertujuan mengetahui tinjauan keamanan penyimpanan data rekam medis elektronik pasien rawat jalan di Rumah Sakit Ratu Zalecha. Penelitian ini menggunakan metode penelitian kualitatif dengan pendekatan *narrative research design*, informan dalam penelitian ini terdiri dari 3 orang informan utama dan 2 orang informan triangulasi dengan pedoman observasi dan pedoman wawancara. Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, diperoleh hasil pada prinsip kerahasiaan bahwa pihak internal yaitu masing – masing petugas yang memiliki hak akses berupa *username* dan *password* dan pihak *eskternal* yang tidak mendapatkan hak akses; pada prinsip integritas didapatkan bahwa dalam penginputan, perubahan atau perbaikan terhadap data hanya dilakukan oleh tenaga kesehatan yang mendapatkan hak akses; dan pada prinsip ketersediaan didapatkan bahwa jika ada data yang tidak ada maka akan dilakukan pengecekan oleh PDE, ketersediaan data akan menampilkan dengan cepat sesuai data yang diperlukan. Kesimpulan pada prinsip kerahasiaan sudah sesuai dengan peraturan yang ada, prinsip integritas dan ketersediaan belum cukup sesuai dengan yang ada.

Kata Kunci : Integritas, Keamanan, Kerahasiaan, Ketersediaan, Rekam Medis Elektronik

ABSTRACT

NUR RIZKA AWALIYAH. 21D30730

REVIEW OF THE SECURITY DATA STORAGE OF ELECTRONIC MEDICAL RECORDS FOR OUTPATIENT AT RATU ZALECHA HOSPITAL

Scientific papers. D3 Medical Record and Health Information Study Program. 2024 (xv + 85)

Electronic medical records are medical records created using an electronic system intended for the maintenance of medical records. Medical records there are several organizing activities, one of which is data storage and data security. Electronic Medical Records must meet the principles of data and information security, covering 3 aspects, namely confidentiality, integrity, availability. This study aims to determine the reflection of the security of electronic medical record data storage for outpatients at Ratu Zalecha Hospital. This research uses qualitative research methods with a narrative research design approach, the informants in this study consisted of 3 main informants and 2 triangulation informants using observation guidelines and interview guidelines. Based on the research that has been carried out, the results obtained on the principle of confidentiality are that internal parties, namely each officer, have access rights in the form of a username and password and external parties do not have access rights; Based on the principle of integrity, it is found that input, changes or corrections to data are only carried out by health workers who have access rights; and based on the principle of availability, it is found that if there is missing data, the PDE will check it, the data availability will display quickly according to the required data. The conclusion is that the principle of confidentiality is in accordance with existing regulations, the principles of integrity and availability are not quite in accordance with existing regulations.

Kata Kunci : Integrity, Confidentiality, Privacy, Availability, Electronic Medical Record