

# Perancangan electronic clinical pathway berbasis web di Instalasi Rehabilitasi Program detoksifikasi pasien penyalahgunaan Napza Rumah Sakit Ketergantungan Obat Jakarta = Designing web based electronic clinical pathway at the drug abuse detoxification program rehabilitation for Jakarta Drug Dependence Hospital

Yunita Eka Sary, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20491806&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

<p>Nama : Yunita Eka Sary<br />Program Studi : 16068573030<br />Judul : Perancangan Electronic Clinical Pathway Berbasis Web di Instalasi<br />Rehabilitasi Program Detoksifikasi Pasien Penyalahgunaan Napza<br />Rumah Sakit Ketergantungan Obat Jakarta<br />Pembimbing : Dr. Artha Prabawa, S. Kom., SKM., M. Si<br />World Drug Report, laporan tahunan United Nation Office on Drug and Crime<br />(UNODC) 2018 menyebutkan bahwa pada tahun 2016 dari sekitar 275 juta penduduk<br />dunia atau 5, 6 % dari populasi global yang berusia 15-64 tahun menggunakan narkotika,<br />psikotropika, dan zat adiktif lain (NAPZA) sekali dalam hidup mereka. Sekitar 31<br />jutanya adalah penyalahguna narkoba yang mungkin memerlukan perawatan. Tanggung<br />jawab terpenting dari pemberi pelayanan kesehatan khususnya rumah sakit adalah<br />memberikan asuhan dan pelayanan pasien yang efektif dan aman. Panduan praktik klinis<br />yang tertuang dalam clinical pathway merupakan salah satu upaya untuk menjamin<br />kualitas perawatan pada pasien. Clinical pathway adalah salah satu alat manajemen<br />perawatan yang banyak dipakai oleh pemberi layanan kesehatan dimana clinical<br />pathway berpotensi mengurangi variasi layanan yang tidak perlu sehingga dapat<br />meningkatkan outcome klinis dan juga penghematan pemakaian sumber daya (finansial).<br />Penerapan Clinical pathway pada terapi detoksifikasi penyalahgunaan NAPZA/adiksi<br />berpotensi memberi peluang untuk meningkatkan kualitas perawatan dengan biaya yang<br />sama. Kemajuan teknologi saat ini memungkinkan rumah sakit memanfaatkan suatu<br />sistem yang dapat mengakomodasi penambahan variasi dalam perawatan dan<br />memudahkan evaluasi pelayanan yang diberikan. Tujuan dari penelitian ini adalah<br />merancang dan membuat sebuah prototipe clinical pathway berbasis elektronik untuk<br />perawatan pasien penyalahguna NAPZA dengan berbasis web. Perancangan sistem<br />dilakukan dengan menggunakan metode prototipe dan pengumpulan data dilakukan<br />dengan wawancara kepada pengguna sistem dan observasi. Hasil dari penelitian ini<br />adalah terbangunnya prototipe sistem yang dapat memberikan informasi tingkat<br />kepatuhan PPA dan merekam variasi yang ada selama perawatan<br />s harus dikembangkan sesuai dengan komponen-  
</p><p>Kata kunci:<br />Electronic clinical pathway, NAPZA, web based, sistem informasi</p><p>ABSTRACT<br />Name : Yunita Eka Sary<br />Study Program : Public Health Science<br />Title : Designing Web Based Electronic Clinical Pathway at the Drug<br />Abuse Detoxification Program Rehabilitation for Jakarta Drug<br />Dependence Hospital<br />Counsellor : Dr. Artha Prabawa, S. Kom., SKM., M. Si<br />Th World Drug Report, 2018 annual report of the United Nations Office on Drug and<br />Crime (UNODC) states that in 2016 out of around 275 million world population or 5, 6%<br />of the global population aged 15-64 years use narcotics, psychotropic substances and<br />addictive substances others (drugs) once in their lives. Around 31 million are drug abusers<br />who may need treatment. The most important responsibility of health care providers,<br />especially

hospitals, is to provide effective and safe care and patient care. The clinical practice guide contained in the clinical pathway is an effort to ensure the quality of care for patients. Clinical pathway is one of the care management tools that is widely used by health care providers where the clinical pathway has the potential to reduce unnecessary variations in services so that it can improve clinical outcomes and also reduce the use of resources (financial). The application of Clinical Pathways to drug abuse / addiction detoxification therapy has the potential to provide an opportunity to improve the quality of care at the same cost. Information technological advances allow hospitals to utilize a system that can accommodate additional variations in care and facilitate evaluation of services provided. The purpose of this research is to design and create an electronic-based clinical pathway prototype for the treatment of web-based drug users. System design is done by using a prototype method and data collection is done by interviewing system users and observations. The results of this study are the establishment of a system prototype that can provide information on the level of PPA compliance and record variations that exist during treatment. Focus of this study is the freshman student of Faculty of Psychology at University of Indonesia experience of acquiring, evaluating and using information, when

Key words: Electronic clinical pathway, NAPZA, web based, information system