

# Mutu Rekam Medis Elektronik (RME) pada pelayanan kesehatan berbasis telemedicine (Rural Area): Studi literature review = Quality Electronic Health Record (EHR) of telemedicine in rural area: Literature review study

Arifah Alfiyyah, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20506595&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Menteri Kesehatan RI pada tahun 2019 mengeluarkan peraturan mengenai penyelenggaraan pelayanan <em>telemedicine</em> antar fasilitas pelayanan kesehatan. <em>Telemedicine</em> ditujukan terutama pada daerah pedesaan atau <em>rural area</em>. Menjaga mutu pelayanan penting dilakukan, maka seluruh pelayanan berbasis <em>telemedicine</em> didokumentasikan dalam rekam medis elektronik (RME) dengan informasi yang lengkap. Penelitian ini menggunakan metode <em>narrative literature review</em> dengan memanfaatkan kanal jurnal Garuda, Google Scholar, IEEE Explore, ProQuest, PubMed, Science Direct, dan Scopus. Dengan pendekatan input, proses dan output total 8 artikel ilmiah yang didapatkan dari negara yang telah memiliki kebijakan <em>telemedicine/telehealth</em> di <em>rural area</em>. Penyelenggaraan <em>telemedicine</em> memiliki kelebihan dan kekurangannya masing-masing bergantung kepada hal-hal pendukung dan sasaran penggunaannya. Harus memiliki kebijakan, infrastruktur, sumber keuangan dan sumber daya manusia yang dapat menggunakan, memelihara dan mengembangkan <em>telemedicine</em>. Penggunaan ini akan membantu proses pelayanan kesehatan yakni meningkatkan derajat kesehatan masyarakat <em>di rural area</em> jika penggunaannya berskala besar. Mutu RME tidak terlihat kelengkapannya secara langsung mengenai <em>informed consent</em>, namun RME yang bermutu dapat mempermudah tenaga kesehatan dalam melakukan penegakkan diagnosa, anamnesa, dan asuhan perawatan pasien.

.....The Indonesian Minister of Health in 2019, issued regulations regarding the implementation of <em>telemedicine</em> services between health service facilities. Maintaining quality of services is important, so all <em>telemedicine</em>-based services are documented in an electronic health record (EHR) with complete information in the service process. This research using the narrative literature review method by utilizing: Garuda journal channels; Google Scholar; IEEE Explorer; ProQuest; PubMed; Science Direct; and Scopus. With the input - output process approach, a total of 8 scientific articles were published on countries that have <em>telemedicine</em> / telehealth policies in <em>rural</em> areas. The implementation of <em>telemedicine</em> has advantages and disadvantages of each depending on the things supporting and the target users. Must have policies, infrastructure, financial resources and human resources that can use, maintain and develop <em>telemedicine</em>. This use will help the health service process by increasing the degree of public health in <em>rural</em> areas if its use is large scale. The quality of the RME does not appear to be directly complete with regard to informed consent, but qualified RME can make it easier for health workers to carry out diagnosis, history and patient care.</p>