## Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Ungu (ABDI KE UNGU) Universitas Aisyah Pringsewu





#### **Journal Homepage**

http://journal.aisyahuniversity.ac.id/index.php/Abdi

# BIMBINGAN TEKNIS SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KLINIK CERDAS INDONESIA DI KLINIK KESEHATAN KABUPATEN PRINGSEWU

Zulkifli<sup>1</sup>, Agustinus Eko Setiawan<sup>2</sup>, Tahta Herdian Andika<sup>3</sup>\*, Fahlul Rizki<sup>4</sup>, Nurul Isti Fada<sup>5</sup>

<sup>1,2,3,4,5</sup>Prodi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi dan Informatika, Universitas Aisyah Pringsewu Korespodensi: tahta.herdian.a@gmail.com

#### **ABSTRAK**

Penyelenggaraan klinik di Indonesia telah diatur dalam Peraturan Menteri Kesehatan (PMK) No. 28 tahun 2011 tentang Klinik. Definisi Klinik adalah fasilitas pelayanan kesehatan yang menyelenggarakan pelayanan kesehatan perorangan yang menyediakan pelayanan medis dasar dan/atau spesialistik, diselenggarakan oleh lebih dari satu jenis tenaga kesehatan dan dipimpin oleh seorang tenaga medis. Dengan demikian,sebuah klinik harus menentukan pelayanan yang akan disediakan, karena bisa terbatas pada pelayanan medis dasar, atau pelayanan spesialistik, atau keduanya. Keputusan ini akan mempengaruhi strata sebuah klinik yang diselenggarakan. Klinik Cerdas Indonesia adalah produk dari Dosen Universitas Aisyah Pringsewu, bertujuan untuk memberikan bimbingan atau sosialisai Sistem Informasi Manajemen Klinik Kesehatan kepada klinik-klinik kesehatan yang ada diwilayah Kabupaten Pringsewu

Pelatihan ini bertujuan untuk memberi pemahaman dan peningkatan kapabilitas SDM Klinik tentang Sistem Informasi Manajemen Klinik Kesehatanyang terintegrasi untuk menangani berbagai hal mulai dari pelayanan diagnosa dan tindakan untuk pasien, medical record, obat, karyawan, proses keuangan sampai dengan pengendalian oleh manajemen klinik. Untuk menumbuhkan antusiasme terhadap penggunaan teknologi informasi dan memanfaatkan sistem informasi klinik, maka diperlukan suatu kegiatan pengenalan teknologi melalui bimbingkan teknis sistem informasi klinik terhadap klinik-klinik yang berada di Kabupaten Pringsewu. Atas dasar kondisi itu, maka diusulkan suatu kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PPM) yang berjudul "Bimbingan Teknis Sistem Informasi Manajemen Klinik KesehatanCerdas Indonesia" yang dilaksanakan oleh Dosen dan mahasiswa Fakultas Teknologi & Informatika Universitas Aisyah Pringsewu. Diharapkan dengan kegiatan PPM ini, pihak manajemen Klinik Kesehatan mengenal manfaat teknologi terutama aplikasi sistem informasi klinik, untuk kebutuhan kegiatan operasional yang ada di Klinik Kesehatan wilayah Kabupaten Pringsewu.

Kata kunci: Bimbingan Teknis, Kabupaten Pringsewu, Klinik Kesehatan, Sistem Informasi.

#### 1. PENDAHULUAN

Program Pengabdian Kepada Masyarakat (PPM) merupakan salah satu dharma pendidikan tinggi yang wajib dilaksanakan oleh dosen tersertifikasi profesional. Dengan melakukan PPM maka seorang dosen akan memiliki kesempatan untuk mengimplementasikan hasil penelitiannya, yang dapat dimanfaatkan bagi masyarakat.

Penelitian berasal dari kajian teori, pengembangan unsur keilmuan dan sebagainya. Salah satu hasil kajian dan pengembangan unsur keilmuan adalah pemanfaatan aplikasi Sistem Informasi manajemen Klinik Kesehatan untuk menangani berbagai hal mulai dari pelayanan diagnosa dan tindakan untuk pasien, medical record, obat, proses keuangan sampai dengan pengendalian oleh manajemen Klinik.

Untuk menumbuhkan antusiasme terhadap informasi teknologi dan penggunaan memanfaatkan SIMKK (Sistem informasi manajemen klinik), maka diperlukan suatu kegiatan pengenalan teknologi melalui bimbingan teknis SIMKK terhadap KLinik Kesehatan di Kabupaten Pringsewu. Atas dasar hal tersebut maka kegiatan PPM ini diajukan agar dapat dilaksanakan suatu kegiatan mendorong pihak manajemen Klinik Kesehatan mengenal manfaat teknologi terutama aplikasi SIMKK, untuk kebutuhan kegiatan operasional yang ada di Klinik Kesehatan berupa Bimbingan Teknis Sistem Informasi Manajemen Klinik Kesehatan Cerdas Indonesia di Kabupaten Pringsewu.

#### 2. BAHAN DAN METODE

Bimbingan teknis penggunakan aplikasi klinik cerdas menjadi salah satu bentuk implementasi kegiatan ini. Metode yang digunakan dalam pelatihan ini adalah demonstrasi dan latihan. Terdapat tiga tahapan kegiatan pelatihan ini, yaitu:

## 2.1 Tahap Persiapan

Tahap persiapan dalam melaksanakan program ini bertujuan untuk mengetahui seberapa jauh pentingnya pelatihan ini bagi pemilik klinik Kesehatan di kabupaten pringsewu:

- a. Survei tempat pelaksanaan kegiatan.
- b. Melaksanakan observasi dan wawancara ke pemilik klinik kesehatan di kabupaten pringsewu.
- c. Melakukan proses pengumpulan data guna mempersiapkan pelatihan.
- d. Pembuatan proposal.
- e. Persiapan ruangan untuk kegiatan pelatihan.

#### 2.2 Tahap Pelaksanaan Kegiatan

Pelaksanaan kegiatan pengabdian melalui kegiatan pelatihan ini terdiri dari beberapa kegiatan diantaranya:

 a. Pembukaan sebelum pelatihan dimulai yang dibuka oleh salah satu pemilik klinik kesehatan kabupaten pringsewu

- b. Perkenalan Narasumber bimbingan teknis.
- c. Bimbingan teknis dilakukan dengan tahap perkenalan aplikasi sampai implementasi penggunaan aplikasi.

2.3 Tahap selanjutnya yaitu tahap evaluasi kegiatan pelatihan menggunakan tanya jawab sejauh mana pemahaman para pemilik kesehatan dan tenaga kesehatan di kabupaten pringsewu dan tetap melakukan komunikasi berlanjut untuk tetap sharing tentang implementasi dan kendala yang terjadi dalam penggunaan aplikasi.

#### 3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pelaksanaan kegiatan untuk mengenalkan dan melakukan simulasi aplikasi klinik kesehatan di lingkungan Kabupaten Pringsewu dilaksanakan pada tanggal 20 Januari 2020.

Kegiatan ini meningkatkan pemahaman pemilik klinik dan tenaga kesehatan di lingkungan Kabupaten Pringsewu dalam melakukan kinerjanya sesuai dengan aturan yang berlaku sehingga dapat memahami:

- 1. Input Pasien
- 2. Input Rawat Inap dan Rawat Jalan
- 3. Input Obat
- Laporan Rawat Jalan, Rawat Inap, dan Laporan Obat











a. Foto Kegiatan

#### 4. KESIMPULAN DAN SARAN

### a. Kesimpulan

Dari pembahasan diatas dapat disimpulkan bahwa dengan adanya aplikasi Klinik cerdas di wilayah kabupaten pringsewu dapat membantu para pemilik klinik dan tenaga kesehatan untuk selalu mengontrol Kesehatan pasien, dan memudahkan pelaporan harian atau bulanan.

#### 5. UCAPAN TERIMAKASIH

Ucapan terimakasih ditujukan kepada pemilik klinik Kesehatan dan tenaga kesehantan di wilayah kabupaten pringsewu serta semua pihak yang telah membantu pelaksanaan pengabdian masyarakat ini. Terimakasih juga disampaikan kepada LPPM Universitas Aisyah Pringsewu yang telah mendanai keberlangsungan kegiatan pengabdian masyarakat ini.

#### **DAFTAR PUSTAKA**

- Husaini, Usman. 2009. Metodologi Penelitiam Sosial. Jakarta: Bumi Aksara.
- Indrajit, Richardus Eko. 2003.

  Electronic Government
  (Strategi Pembangunan dan
  Pengembangan Sistem
  Pelayanan Publik Berbasis
  Teknologi Digital). eBook.
- Miles, Huberman & Saldana, 2014, Qualitative Data Analysis A Methods Sourcebook Edition 3, United States Of America: Sage Publication.

- Moleong, L.J. (2011). Metodologi Penelitian Kualitatif Edisi Revisi. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya. OECD 2005 dalam Darmawan, 2012: 70.
- Inu Kencana Syafiie. (2015). Ilmu Pemerintahan. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Sugiyono, 2005. Statistik Untuk Penelitian, Cetakan kedelapan Bandung, CV. Alfabeta.
- Sugiyono, 2005, Metodologi Penelitian Kualitatif, Bandung: Alfabeta.
- Surmayadi, Nyoman. 2005. Efektifitas Implementasi Kebijakan Otonomi Daerah. Jakarta. Citra Utama Pertama. Jakarta: Binapura Aksara.
- Taliziduhu Ndraha. (2011). Kybernology Ilmu Pemerintahan jilid 2. Jakarta: Rineka Cipta.
- SE Menpan RB Nomor B/2810/M.PAN-RB/08/2016 perihal penilaian prestasi kerja PNS,