

SKRINING IBU, KANDUNGAN DAN ANAK PRIMA (SIKAPI)

Latar Belakang

Permasalahan kesehatan saat ini masih tingginya angka komplikasi dalam kehamilan yang berkontribusi pada tingginya Angka Kematian Ibu (AKI). Untuk mengatasi ini, kami mengusulkan pengembangan Sistem Informasi Pelayanan Kesehatan (SIPPKes) dengan fitur website skrining kehamilan dan kesehatan anak. Sistem ini diharapkan dapat memperbaiki pencatatan, memudahkan pemantauan kesehatan, dan mendukung pengambilan keputusan berbasis data yang akurat.

Besar Masalah

Sistem informasi kesehatan tentang skrining kesehatan pada ibu dan anak masih dilakukan secara manual, tidak bisa diakses dikarenakan keterbatasan layanan akses yang dimiliki oleh puskesmas.

Hasil

Berdasarkan hasil evaluasi dengan menggunakan metode HOT, ditemukan ada beberapa hambatan dalam penggunaan sistem informasi kesehatan (SIK) di puskesmas seperti kurangnya pelatihan dalam penggunaan SIK dan penginputan data skrining yang masih dilakukan secara manual. Pengembangan pada sistem ini sangat diperlukan untuk mengatasi masalah-masalah yang ada dan dapat mempermudah dalam memberikan pelayanan.

Dalam mengatasi masalah-masalah yang ada diperlukan suatu inovasi dan rancangan untuk mengatasi masalah tersebut, diusulkan pengembangan fitur Skrining Kehamilan dan Skrining Kesehatan Anak yang dapat diakses melalui aplikasi atau website, memungkinkan pengisian data secara mandiri oleh sasaran dan mendukung pengambilan keputusan berbasis data yang lebih akurat. Dengan prototipe ini, diharapkan Puskesmas Godean I dapat meningkatkan kualitas layanan, mengurangi komplikasi kehamilan, dan menurunkan angka kematian ibu (AKI).

Dr. Farida Kartini, M.Sc

Nurmaniah, S.ST

S2 Bidan

1. Thoyibatul Islami
2. Rezky Nindra R.A
3. Yuriska Verina
4. Neneng Haerotunnisa
5. Sara Eka Cahya



S1 TI

1. Kharisma Alya Septiana
2. Zefila Ardy Salsabila
3. Syahrur Ramadhan
4. M. Luthfi Abdillah
5. Ahmad Haikal Naser

Tujuan

Untuk merancang usulan pengembangan SIK tentang skrining kesehatan ibu dan anak, untuk mengetahui bagaimana penerapan sistem informasi kesehatan ibu dan anak di Puskesmas Godean I

Metode

- Pengumpulan data dilakukan dengan observasi, wawancara dan dokumentasi
- Evaluasi sistem informasi kesehatan menggunakan HOT



Kesimpulan

