



SKRIPSI

**Implementasi Aplikasi E-Kohort
Oleh Bidan Sebagai Media
Pencatatan Dan Pelaporan KIA Di
Puskesmas Lembang Kecamatan
Leles Kabupaten Garut**

SITI WAFA ALFIAH

NIM : P20624423031

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN TASIKMALAYA

JURUSAN KEBIDANAN

POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA

**IMPLEMENTASI APLIKASI E-KOHORT OLEH BIDAN SEBAGAI MEDIA
PENCATATAN DAN PELAPORAN KIA DI PUSKESMAS LEMBANG
KECAMATAN LELES KABUPATEN GARUT**

Siti Wafa Alfiah
Politeknik Kesehatan Tasikmalaya
Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Tasikmalaya

Email:

ABSTRAK

Penelitian ini dilatar belakangi oleh hadirnya aplikasi E-Kohort KIA sebagai media pencatatan dan pelaporan KIA di Puskesmas. Penggunaan aplikasi E-Kohort KIA menggantikan kohort manual sudah dilaksanakan di Puskesmas sejak tahun 2022, termasuk di Puskesmas Lembang Kecamatan Leles Kabupaten Garut Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui strategi penggunaan aplikasi E-Kohort KIA di Puskesmas Lembang, metode penggunaan aplikasi E-Kohort KIA di Puskesmas Lembang, serta kendala penggunaan aplikasi E-Kohort KIA di Puskesmas Lembang dalam konteks pencatatan dan pelaporan KIA. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan metode deskriptif dan pendekatan kualitatif. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah dengan menggunakan teknik wawancara, observasi, dan studi dokumentasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penggunaan aplikasi E-Kohort KIA di Puskesmas Lembang sudah dilaksanakan sejak tahun 2022. Sosialisasi dan pembekalan diberikan oleh Dinas Kesehatan Kabupaten Garut kepada Bidan Koordinator. Bidan Koordinator kemudian memberikan sosialisasi kepada bidan desa yang bertugas. Monitoring dan evaluasi dilaksanakan secara berkala untuk memastikan data akurat, juga dilaksanakan monitoring oleh Dinas Kabupaten Garut. Kendala terdapat dalam penyediaan perangkat dan jaringan internet yang belum merata. Selain itu beban kerja bidan bertambah karena harus mencatat menggunakan buku bantu dan input data bersama. Pelaporan dalam aplikasi terbagi menjadi pelaporan secara langsung oleh bidan dan pelaporan dengan bantuan Tim SID di bulan tertentu. Kendala lain seperti adanya rotasi bidan baru dan kelengkapan dokumen ibu hamil yang tidak lengkap. Metode diskusi dan pembekalan formal serta adanya tim khusus untuk menginput data menjadi solusi yang diharapkan dalam penggunaan aplikasi E-Kohort KIA. Penggunaan aplikasi E-Kohort KIA mempermudah deteksi risiko kehamilan, edukasi ibu hamil, dan pengolahan data serta efisiensi biaya operasional.

Kata Kunci: Pencatatan dan Pelaporan, E-Kohort KIA, Puskesmas

IMPLEMENTATION OF E-COHORT APPLICATION BY MIDWIVES AS A MEDIA FOR RECORDING AND REPORTING KIA AT LEMBANG COMMUNITY HEALTH CENTER LELES DISTRICT GARUT REGENCY

Siti Wafa Alfiah
Tasikmalaya Health Polytechnic
Tasikmalaya Applied Midwifery Undergraduate Study Program
Email :

ABSTRACT

This research was motivated by the presence of the E-Cohort KIA application as a medium for recording and reporting KIA at Community Health Centers. The use of the E-Cohort KIA application to replace manual cohorts has been implemented in community health centers since 2022, including in the Lembang Community Health Center, Leles District, Garut Regency. This research aims to determine the strategy for using the E-Cohort KIA application in Lembang Community Health Centers, methods of using the E-Cohort KIA application in Lembang Community Health Centers as well as obstacles to using the E-Cohort KIA application at the Lembang Community Health Center in the context of recording and reporting KIA. The research method used in this research uses descriptive methods and a qualitative approach. The data collection technique in this research is by using interview techniques, observation and documentation studies. The research results show that the use of the E-Cohort KIA application at the Lembang Community Health Center has been implemented since 2022. Socialization and provision were provided by the Garut District Health Service to the Coordinating Midwife. The Coordinating Midwife then provides outreach to the village midwife on duty. Monitoring and evaluation is carried out regularly to ensure accurate data, and monitoring is also carried out by the Garut District Service. Obstacles lie in the uneven provision of devices and internet networks. Apart from that, the midwife's workload increases because they have to take notes using manuals and share data input. Reporting in the application is divided into reporting directly by the midwife and reporting with the help of the SID Team in certain months. Other obstacles include the rotation of new midwives and incomplete documentation for pregnant women. Formal discussion and debriefing methods as well as the existence of a special team to input data are the expected solutions in using the E-Cohort KIA application. Using the E-Cohort KIA application makes it easier to detect pregnancy risks, educate pregnant women, and process data as well as operational cost efficiency.

Keywords: Recording and Reporting, KIA E-Cohort, Community Health Center

KATA PENGANTAR

Puji Serta Syukur Penulis Panjatkan Kehadirat Allah SWT Karena Berkah Dan Rahmat-Nya, Penulis Dapat Menyelesaikan Skripsi Dengan Judul “Implementasi Aplikasi E-Kohort Oleh Bidan Sebagai Media Pencatatan Dan Pelaporan KIA Di Puskesmas Lembang Kecamatan Leles Kabupaten Garut”

Adapun Maksud Dari Penyusunan Skripsi Ini Adalah Untuk Memenuhi Syarat Guna Menyelesaikan Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya. Mengingat Keterbatasan Pengetahuan Dan Pengalaman Penulis, Sehingga Dalam Pembuatan Skripsi Ini Tidak Sedikit Bantuan, Petunjuk, Saran-Saran Maupun Arahan Dari Berbagai Pihak, Oleh Karena Itu Dengan Kerendahan Hati Dan Rasa Hormat Penulis Mengucapkan Terimakasih Yang Tak Terhingga Kepada:

1. Dr. Dini Mariani, S.Kep., Ners., M.Kep, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
2. Dr. Yati Budiarti, SST., M.Keb, selaku Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
3. Dede Gantini, SST., M.Keb, selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
4. Bdn. Wiwin Mintarsih P, S.SiT.M.Kes, selaku Pembimbing Akademik dan Pembimbing utama yang telah membimbing penulis dari awal hingga selesai dengan penuh dedikasi dan kesabaran;
5. Helmi Diana, SST., M.Keb selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah membimbing penulis dari awal hingga selesai dengan penuh dedikasi dan kesabaran;
6. Seluruh staf pengajar dan karyawan Serta Teman seperjuangan Angkatan 2023 di

Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;

7. Kedua orang tua dan keluarga yang telah memberikan bantuan dan dukungan material dan moral pada proses pembuatan Skripsi ini;
8. Fajar Maulana Yusuf, S.IP dan rekan-rekan serta sahabat peneliti yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang senantiasa memberikan semangatnya kepada peneliti dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Tasikmalaya, Desember 2024



Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR BAGAN	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Kegunaan Penelitian	8
1.5 Keaslian Penelitian	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1 Sistem Pencatatan dan Pelaporan di Puskesmas	11
2.1.1 Pengertian Pencatatan dan Pelaporan	11

2.1.2 Tujuan Pencatatan dan Pelaporan di Puskesmas.....	14
2.1.3 Jenis Pencatatan dan Pelaporan di Puskesmas	18
2.1.4 Alur Pelaporan dan Pemanfaatan Pencatatan dan Pelaporan di Puskesmas	23
2.1.5 Kriteria Pencatatan dan Pelaporan yang Baik.....	29
2.1.6 Kohort.....	30
2.2 Aplikasi E-Kohort KIA.....	36
2.2.1 Pengertian Aplikasi E-Kohort KIA	36
2.2.2 Kelebihan dan Kekurangan Penggunaan Aplikasi E-Kohort KIA.....	40
2.2.3 Menu Aplikasi E-Kohort	42
2.2.4 Cara pengisian E-Kohort	43
2.3 Kerangka Teori.....	46
2.4 Kerangka Konsep	46
BAB III METODE PENELITIAN	48
3.1 Rancangan Penelitian	48
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	49
3.3 Informan.....	49
3.4 Sumber Informasi	50
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	51
3.6 Instrumen Penelitian	53
3.7 Prosedur Penelitian.....	53
3.8 Uji Validitas dan Reliabilitas	56
3.9 Teknik Analisis Data	57
3.10 Etika Penelitian	59

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	61
4.1 Gambaran Karakteristik Penelitian.....	61
4.2 Tema Hasil Penelitian.....	62
4.2.1 Strategi Penggunaan Aplikasi E-Kohort KIA sebagai Media Pencatatan dan Pelaporan KIA di Puskesmas Lembang Kecamatan Leles Kabupaten Garut	62
4.2.2 Metode Penggunaan Aplikasi E-Kohort KIA sebagai Media Pencatatan dan Pelaporan KIA di Puskesmas Lembang Kecamatan Leles Kabupaten Garut	72
4.2.3 Hambatan Penggunaan Aplikasi E-Kohort KIA sebagai Media Pencatatan dan Pelaporan KIA di Puskesmas Lembang Kecamatan Leles Kabupaten Garut	81
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian	90
4.3.1. Strategi Penggunaan Aplikasi E-Kohort KIA sebagai Media Pencatatan dan Pelaporan KIA di Puskesmas Lembang Kecamatan Leles Kabupaten Garut	90
4.3.2. Metode Penggunaan Aplikasi E-Kohort KIA sebagai Media Pencatatan dan Pelaporan KIA di Puskesmas Lembang Kecamatan Leles Kabupaten Garut	96
4.3.3. Hambatan Penggunaan Aplikasi E-Kohort KIA sebagai Media Pencatatan dan Pelaporan KIA di Puskesmas Lembang Kecamatan Leles Kabupaten Garut	106
4.4 Keterbatasan Penelitian.....	110
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	111
5.1. Simpulan	111
5.1.1. Strategi Penggunaan E-Kohort.....	111
5.1.2. Metode Penggunaan E-Kohort.....	112
5.1.3 Hambatan Penggunaan E-kohort	112
5.2. Saran	113

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN – LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 1 1	Keaslian Penelitian dengan Penelitian Terdahulu	9
Tabel 4.1	Hasil Triangulasi Sumber Strategi Penggunaan Aplikasi E-Kohort KIA sebagai Media Pencatatan dan Pelaporan KIA di Puskesmas Leles Kecamatan Lembang Kabupaten Garut	68
Tabel 4.2	Hasil Triangulasi Teknik Pengumpulan Data Strategi Penggunaan Aplikasi E-Kohort KIA sebagai Media Pencatatan dan Pelaporan KIA di Puskesmas Leles Kecamatan Lembang Kabupaten Garut.....	70
Tabel 4.3	Hasil Triangulasi Sumber Metode Penggunaan Aplikasi E-Kohort KIA sebagai Media Pencatatan dan Pelaporan KIA di Puskesmas Leles Kecamatan Lembang Kabupaten Garut	77
Tabel 4.4	Hasil Triangulasi Teknik Pengumpulan Data Metode Penggunaan Aplikasi E-Kohort KIA sebagai Media Pencatatan dan Pelaporan KIA di Puskesmas Leles Kecamatan Lembang Kabupaten Garut.....	78
Tabel 4.5	Hasil Triangulasi Sumber Data Kendala Penggunaan Aplikasi E-Kohort KIA sebagai Media Pencatatan dan Pelaporan KIA di Puskesmas Leles Kecamatan Lembang Kabupaten Garut	85
Tabel 4.6	Hasil Triangulasi Teknik Pengumpulan Data Strategi Penggunaan Aplikasi E-Kohort KIA sebagai Media Pencatatan dan Pelaporan KIA di Puskesmas Leles Kecamatan Lembang Kabupaten Garut.....	87

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Grafik Fluktuasi AKI Indonesia Tahun 2015 – 2023	1
--------------------------------------------------------------------------	---

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Alur pencatatan dan pelaporan KIA	28
Bagan 2.2 Kerangka Teori.....	46
Bagan 2.3 Kerangka Konsep	46

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Persetujuan Menjadi Informan

Lampiran 2 Lembar Instrumen Wawancara

Lampiran 3 Lembar Instrumen Observasi

Lampiran 4 Lembar Bimbingan Skripsi