

SKRIPSI

EVALUASI PROGRAM ELIMINASI MALARIA DI KOTA SAMARINDA

*EVALUATION OF MALARIA ELIMINATION PROGRAM IN
SAMARINDA CITY*

DIAN PUTRI

2011102414066



PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN LINGKUNGAN

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR

TAHUN 2024

SKRIPSI

Evaluasi Program Eliminasi Malaria Kota Samarinda

Evaluation Of Malaria Elimination Program In Samarinda City

DIAN PUTRI

2011102414066



PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN LINGKUNGAN

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR

TAHUN 2024

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dian Putri
NIM : 2011102414066
Program Studi : S1 Kesehatan Lingkungan
Judul Penelitian : Evaluasi Eliminasi Kasus Malaria Kota Samarinda

menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis benar-benar merupakan karya asli saya, bukan merupakan pengambil alihan dari sesuatu yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pemikiran orang lain

Jika kemudian terbukti bahwa penelitian ini mengandung plagiarisme, saya setuju untuk menerima hukuman hukum yang selaras dengan perundang-undangan (Pemendiknas No. 17 Tahun 2010).

Samarinda, 16 Juli 2024



Dian Putri
Nim. 2011102414066

**PERSETUJUAN MENGIKUTI SEMINAR PROPOSAL PENELITIAN
PROGRAM STUDI SI KESEHATAN LINGKUNGAN**

EVALUASI ELIMINASI KASUS MALARIA DI KOTA SAMARINDA

Disusun Oleh:

Dian Putri

2011102414066

Proposal ini telah disetujui untuk diseminarkan oleh dosen pembimbing

Samarinda, 14 Maret 2024

Dosen Pembimbing



(Dr. Yannie Isworo, S.KM.,M.Kes)

NIDN 1122067902

Koordinator Skripsi



(Dr. Ph/I. Ainur Rachman, M.Kes)

NIDN 1123058301

SKRIPSI

EVALUASI PROGRAM ELIMINASI MALARIA KOTA SAMARINDA

Disusun dan diajukan oleh :

Dian Putri

2011102414066

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Skripsi

Pada Tanggal 19 bulan Juli tahun 2024

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Menyetujui

Tim Penguji

Ketua

Anggota



Assoc. Prof. Dr. Rahmat Bin Dapari

(Dr. Yannie Isworo, SKM.,M.Kes)
NIDN. 1122067902



(Dr. Yannie Isworo, SKM.,M.Kes)

NIDN. 1122067902

EVALUASI ELIMINASI KASUS MALARIA KOTA SAMARINDA

Dian Putri 2011102414066

Email : dputriiii01@gmail.com

ABSTRAK

Eliminasi malaria meliputi penemuan dan tatalaksana penderita pencegahan dan penanggulangan faktor risiko, surveilans epidemiologi dan penanggulangan wabah, peningkatan komunikasi, informasi, edukasi (KIE), dan peningkatan sumber daya manusia. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengevaluasi program eliminasi malaria di Kota Samarinda. Desain penelitian ini adalah *study* ekologi. Adapun populasi dan sampel dalam penelitian adalah seluruh puskesmas di Kota Samarinda. Hasil pada penelitian ini terbagi menjadi 3 yaitu *input*, *proccess*, dan *output*, dimana pada *input* terdapat Ada dua puskesmas yang tidak memenuhi salah satu indikator program eliminasi malaria yaitu SDM, Untuk anggaran dan sarana/prasarana Puskesmas di Kota samarinda telah terpenuhi dalam konteks eliminasi malaria. Padd *proccess*, penemuan dan tatalaksan penderita belum konsisten dilakukan oleh beberapa puskesmas, Indikator surveilans epidemiologi dan penanggulangan wabah yaitu tidak melaporkan dengan segera semua kasus positif. Pada *output*, Nilai API di Kota Samarinda mengalami peningkatan setelah mencapai program eliminasi, nilai *Positive Rate* tinggi atau diatas syarat ketentuan sebelum program eliminasi malaria, kasus Indigenous tidak ditemukan tiga tahun sebelum dan setelah eliminasi.

Kata kunci : Evaluasi, Eliminasi Malaria

EVALUATION OF THE MALARIA PROGRAMME IN SAMARINDA CITY

Dian Putri

Email : dputriiii01@gmail.com

ABSTRACT

The elimination of malaria includes the discovery and management of cases, prevention and control of risk factors, epidemiological surveillance and outbreak control, improvement in communication, information, education, and enhancement of human resources. The objective of this research is to evaluate the malaria elimination program in Samarinda City. The research design is an ecological study. The population and sample in this study are all primary health centers in Samarinda City. The results of this study are divided into 3 parts: input, process, and output. In the input phase, two health centers did not meet one of the malaria elimination program indicators, which is human resources. However, the budget and facilities of health centers in Samarinda City have been adequate in the context of malaria elimination. Regarding the process, the discovery and management of cases have not been consistently carried out by some health centers. The indicator of epidemiological surveillance and outbreak control shows delayed reporting of all positive cases. In the output, the API value in Samarinda City has increased after achieving the elimination program, the Positive Rate value is high or above the requirement before the malaria elimination program, Indigenous cases were not found three years before and after elimination.

Keywords : *Evaluation, Malaria Elimination*

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr.Wb.

Segala puji dan syukur dipanjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala karunia, rahmat, nikmat dan hidayah-Nya yang telah dilimpahkan kepada penulis, sehingga Penulis dapat menyelesaikan proposal penelitian yang berjudul “Evaluasi Eliminasi Kasus Malaria di Kota Samarinda”.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, baik dari segi isi pembahasan maupun sistematika penulisan. Keterbatasan kemampuan serta pengalaman dari Penulis sendiri merupakan salah satu faktor penyebab sehingga masih banyak yang perlu diperbaiki. Penulis mengharapkan kritik dan saran untuk dapat memperbaiki kekurangan dikemudian hari.

Pada proses penyusunan proposal penelitian ini, Penulis mendapat bimbingan, motivasi, saran, do'a dan nasehat, serta bantuan dan dukungan dari banyak pihak sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal penelitian ini tepat pada waktunya. Atas dasar hal tersebut, maka penulis ucapkan terimakasih kepada:

1. Dr.Muhammad Musiyam, M.T. selaku rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
2. Ghozali MH, M.Kes, Ph.D selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
3. Dr. Yannie Isworo, M.Kes Ketua Program studi S1 Kesehatan

Lingkungan

4. Assoc. Prof. Dr. Rahmat Bin Dapari selaku Dosen Penguji
5. Dr. Yannie Isworo, S.KM., M.Kes, selaku Dosen Pembimbing skripsi
6. Dr. Phil. Ainur Rachman, M.Kes, selaku koordinator skripsi S1 Kesehatan Lingkungan
7. Bapak dan Ibu Dosen, serta seluruh staf Tata Usaha Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur yang telah memberikan bimbingan dan bantuan selama mengikuti pendidikan.
8. Teruntuk mama tercinta, Hj. Sry Mulyana terima kasih tak terhingga atas segala cinta, dukungan, dan pengorbanan yang telah mama berikan selama ini. Semua yang saya capai adalah berkat doa dan support mama. Terima kasih telah menjadi ibu yang luar biasa. Semoga saya dapat selalu menjadi kebanggaan dan kebahagiaan mama.
9. Terima kasih atas kesempatan untuk berbagi pemikiran dan ide bersama dalam lingkungan yang mendukung ini. Viona, Kiki, Dinjul, Nisa, Adrei, Dindey adalah tempat belajar satu sama lain, tumbuh bersama, dan menciptakan hubungan yang berarti. Semoga pertemuan kali ini membawa inspirasi dan pemahaman yang lebih dalam. Terima kasih telah menjadi bagian dari SKRIPSI ini.
10. Terakhir, terima kasih untuk diri sendiri, karena telah mampu berusaha keras dan berjuang sejauh ini. Mampu mengatur waktu, tenaga, pikiran, serta keuangan dan prekonomian sendiri dengan sangat amat baik sehingga dapat menyelesaikan biaya perkuliahan dengan hasil jerih payah sendiri,

mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan di luar keadaan dan tak pernah memutuskan menyerah, sesulit apapun proses penyusunan skripsi ini dengan menyelesaikan sebaik dan semaksimal mungkin. Ini merupakan pencapaian yang patut diapresiasi untuk diri sendiri.

Penulis berharap agar dalam proposal penelitian ini dapat bermanfaat di kemudian hari dan berguna bagi semua pihak. Kritik dan Saran yang membangun sangat diharapkan penulis, karena pada dasarnya penulisan ini masih sangat jauh dari kata sempurna. Semoga Allah SWT.

Akhir kata Penulis sampaikan rasa terimakasih kepada semua pihak atas terselesaikannya proposal penelitian ini. Semoga dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan seluruh mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat.

Samarinda, Mei 2024

Dian Putri

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN.....	i
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR GRAFIK.....	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Urgensi Penelitian.....	7
F. Luaran.....	8
BAB II.....	9
TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Tinjauan Umum Variabel Penelitian.....	9
B. <i>State of Art</i>	44

C. Kerangka Teori.....	46
BAB III.....	47
METODE PENELITIAN.....	47
A. Kerangka Konsep.....	47
B. Jenis Penelitian.....	47
C. Populasi dan Sampel.....	48
D. Definisi Operasional dan Kriteria Objektif.....	49
E. Pengumpulan Data.....	54
F. Pengolahan dan Analisis Data.....	54
G. Instrumen Penelitian.....	54
H. Jadwal Penelitian.....	55
BAB IV.....	56
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	56
A. Hasil.....	56
B. Pembahasan.....	64
BAB V.....	82
KESIMPULAN DAN SARAN.....	82
A. Kesimpulan.....	82
B. Saran.....	86
DAFTAR PUSTAKA.....	88
LAMPIRAN.....	91

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Target Luaran Penelitian.....	8
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	44
Tabel 3.1 Definisi Operasional dan Kriteria Objektif.....	49
Tabel 3.2 Jadwal Penelitian.....	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teori Penelitian.....	43
Gambar 3. 1 Kerangka Konsep Penelitian.....	44

DAFTAR GRAFIK

Grafik 4 1 Indikator <i>Input</i> Program Eliminasi Berdasarkan Puskesmas di Kota Samarinda Tahun 2018-2020 (Sebelum Eliminasi Malaria).....	56
Grafik 4 2 Indikator <i>Input</i> Program Eliminasi Berdasarkan Puskesmas di Kota Samarinda Tahun 2021-2023 (Setelah Eliminasi Malaria).....	57
Grafik 4 3 Process Eliminasi Malaria Kota Samarinda Tahun 2018-2023 (Sebelum Eliminasi Malaria).....	58
Grafik 4 4 Process Eliminasi Malaria Kota Samarinda Tahun 2020-2023 (Setelah Eliminasi Malaria).....	59
Grafik 4 5 Nilai API dan Jumlah Kasus Malaria Kota Samarinda Tahun 2018-2020	60
Grafik 4 6 Nilai API dan Jumlah Kasus Malaria Kota Samarinda Tahun 2021-2023 (Setelah Eliminasi Malaria).....	61
Grafik 4 7 Nilai <i>Positive Rate</i> (%), Jumlah Kasus Malaria, dan Total Jumlah Tes Kota Samarinda Tahun 2018-2020 (Sebelum Eliminasi Malaria).....	62
Grafik 4 8 Nilai <i>Positive Rate</i> (%), Jumlah Kasus Malaria, dan Total Jumlah Tes Kota Samarinda Tahun 2021 - 2023 (Setelah Eliminasi Malaria).....	63