

Journal Profile

Jurnal Manajemen Kesehatan Indonesia

eISSN : 23033622 | pISSN : 23033622

Health Science

Universitas Diponegoro



S4

Sinta Score



GARUDA

Indexed by GARUDA

8

H-Index

8

H5-Index

319

Citations

306

5 Year Citations



2018

2019

2020

2021

Sinta 4

sinta Accreditations

Search..



1

2

3

4

5



Page 1 of 26 | Total Records : 254

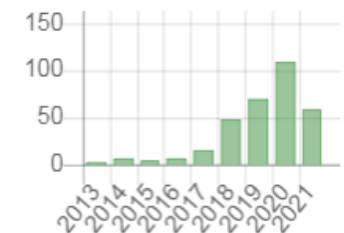
Publications

Citation

Analisis sistem manajemen program pemberian ASI eksklusif di wilayah kerja Puskesmas

25

Citation Statistics



Penerbit:

JMKI

Jurnal Manajemen Kesehatan Indonesia

Available online at <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki>
e-ISSN : 2548-7213 p-ISSN : 2303-3622

Current issue: Vol 9, No 1 (2021): April 2021 (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/issue/current>). | **Archives** (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/issue/archive>). | **Start Submission** (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/about/submissions>)

Jurnal Manajemen Kesehatan Indonesia is a scientific journal published by the Master of Public Health Study Program, Faculty of Public Health, Diponegoro University. This journal is published three times a year, namely in April, August and December. The p-ISSN number for this journal is **2303-3622** (<http://issn.pdii.lipi.go.id/issn.cgi?kirimdaftar&1355471527&126&&>) and has an electronic issue number e-ISSN **2548-7213**. (<http://issn.lipi.go.id/issn.cgi?kirimdaftar&1480905764&951&&>)

Originally, JMKI was established in order to publish articles from civitas academica of Faculty of Public Health, Diponegoro University. However, in the last few years, we also accept articles submitted by authors from other institution. We invite all of experts, practitioners, and academicians who are interested in health management to submit their articles. Submitted articles will be reviewed by experts in health management from various institution.

Jurnal Manajemen Kesehatan Indonesia is a scientific journal published by the Master of Public Health Study Program, Faculty of Public Health, Diponegoro University. This journal is published three times a year, namely in April, August and December.

Jurnal Manajemen Kesehatan Indonesia, indexed at :

GARUDA (<http://garuda.ristekbrin.go.id/journal/view/8839>). **Google** (<https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=2nd750wAAAAJ>). **ROAD** (<https://portal.issn.org/resource/issn/2548-7213>). **Sinta** (<http://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=166>). **BASE** (<https://www.base-search.net/Search/Results?type=all&lookfor=jurnal+Manajemen+Kesehatan+indonesia+&ling=1&oaboo=1&name=&thes=&refid=dcren&newsearch=1>).

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**

Dimensions (https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&or_facet_source_title=jour.1392893). **Crossref**



(<http://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=166>)

Profil Jurnal

Last update: 8 Oktober 2020

Number of documents: 231

Number of citations: 183

IF Google Scholar: 183/231=

0,79

H-Index: 6, i10-Index: 1

Google Scholar url: [Click here](#)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAHNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvc_p_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

(



[Home](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/index/) (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/index/>) / [About the Journal](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/about/) (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/about/>) / [Editorial Team](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/about/editorialTeam/) (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/about/editorialTeam/>)

Editorial Team

People > [Editorial Team](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/about/editorialTeam/) (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/about/editorialTeam/>) | [Peer Reviewers](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/about/displayMembership/291/0) (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/about/displayMembership/291/0>)

Chief Editor

Farid Agushybana, S.KM., Ph.D (ScopusID: [57194600563](http://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194600563) (<http://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194600563>)) [id](http://orcid.org/0000-0002-8557-370X) (<http://orcid.org/0000-0002-8557-370X>) Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro, Jalan Professor Soedarto, Tembalang, Kota Semarang, Jawa Tengah 50275, Indonesia

Editorial Board

Prof. Dr. Ir. Eko Sedyono, M.Kom (ScopusID: [36959959800](http://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36959959800) (<http://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36959959800>)) [id](https://orcid.org/0000-0002-9328-3067) (<https://orcid.org/0000-0002-9328-3067>) Fakultas Teknologi Informasi **Universitas Kristen Satya Wacana**, Jl. Diponegoro No. 52-60 Sidorejo, Salatiga Jawa Tengah 50711 Indonesia

Dr. dr. Tita Hariyanti, M.Kes [id](https://orcid.org/0000-0003-3701-7167) (<https://orcid.org/0000-0003-3701-7167>) Postgraduate Program in Hospital Management, Fakultas Kedokteran, **Universitas Brawijaya, Indonesia**

Wulan Kusumastuti, S.H., MH
Public Health Faculty, Diponegoro University, Jl. Professor Soedarto, Tembalang, Semarang, Central Java, 50275, Indonesia.

 **Nurhasmadiar Nandini, S.KM., M.Kes** (ScopusID: [57209579061](http://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57209579061) (<http://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57209579061>)) [id](https://orcid.org/0000-0002-3241-8669) (<https://orcid.org/0000-0002-3241-8669>) Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Diponegoro, Semarang, Indonesia

Eka Yunila Fatmasari, S.KM., M.Kes
Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro, Jalan Professor Soedarto, Tembalang, Kota Semarang, Jawa Tengah 50275, Indonesia

Managing Editor

 **dr. Rani Tiyas Budiyaniti, M.H** (ScopusID: [57202010209](http://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202010209) (<http://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202010209>)) [id](https://orcid.org/0000-0002-6127-8351) (<https://orcid.org/0000-0002-6127-8351>) Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro, Semarang, Indonesia

S. Riyadi, S.Hum
Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro, Jalan Professor Soedarto, Tembalang, Kota Semarang, Jawa Tengah 50275, Indonesia, Indonesia



(<http://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=166>)

Profil Jurnal

Last update: 8 Oktober 2020
Number of documents: 231
Number of citations: 183
IF Google Scholar: 183/231= 0,79
H-Index: 6, i10-Index: 1
Google Scholar url: [Click here](https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAhNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvp_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ) (https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&authuser=3&gmla=AJsN-F6oFFmAhNh9shbdDejz67kpU9gXkgEOrvXjzIQZxvnbPVUvp_TFGWOtgXw&user=2nd750wAAAAJ)

Author Guidelines
(https://drive.google.com/file/d/18lT-aMTMLuWUGOshPeKZ_NvLvLM06XxX/view?usp=sharing)

Article Templates
(https://drive.google.com/file/d/1uyQa1O_A4UWEQgVYKpES0CcN2-rQyquY/view?usp=sharing)

User

Username
Password
☐ Remember me

Notifications

- [View](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/notification) (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/notification>)
- [Subscribe](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/notification/subscribeM) (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/notification/subscribeM>)

Journal Content

Search
Search Scope

All ▼

Browse

- [By Issue](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/issue/archive) (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/issue/archive>)
- [By Author](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/search/authors) (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/search/authors>)
- [By Title](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/search/titles) (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/search/titles>)
- [Other Journals](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/index/search) (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/index/search>)
- [Categories](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/index/search/categories) (<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/index/search/categories>)

JMKI

Jurnal Manajemen Kesehatan Indonesia

Available online at <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki>

e-ISSN : 2548-7213 p-ISSN : 2303-3622

[Home \(https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/index/\)](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/index/) / [Archives \(https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/issue/archive/\)](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/issue/archive/) / [Vol 7, No 1 \(2019\) \(https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/issue/view/2554\)](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/issue/view/2554)

Vol 7, No 1 (2019): April 2019



<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/issue/view/2554/showToc>

Table of Contents

Articles

Kompetensi Bidan Puskesmas dalam Meningkatkan Pelayanan Antenatal (Studi Kasus di Puskesmas Tambak Rejo, Surabaya)

<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22250>

Andy Asmara

Views: **1301** (#)

Citations: 0

<https://badge.dimensions.ai/details/doi/10.14710/jmki.7.1.2019.1-8>

domain=https://ejournal.undip.ac.id

| Language: **ID** (#) | DOI: **10.14710/jmki.7.1.2019.1-8**

<https://doi.org/10.14710/jmki.7.1.2019.1-8>

Received: 3 Mar 2019; Published: 12 Apr 2019.

Analisis Pemilihan Dukun sebagai Penolong Persalinan (Studi Kasus di Puskesmas Bulak Banteng, Kota Surabaya)

<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22249>

Nurul Habibah Umar

Views: **463** (#)

Citations: 0

<https://badge.dimensions.ai/details/doi/10.14710/jmki.7.1.2019.9-15>

domain=https://ejournal.undip.ac.id

| Language: **ID** (#) | DOI: **10.14710/jmki.7.1.2019.9-15**

<https://doi.org/10.14710/jmki.7.1.2019.9-15>

Received: 3 Mar 2019; Published: 12 Apr 2019.

Pengembangan Instrumen RDQA Untuk Surveilans Epidemiologi DBD Di Dinas Kesehatan Kota Tarakan

<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22265>

Haikal Haikal, Martini Martini, Eko Sedyono

Views: **810** (#)

Citations: 0

<https://badge.dimensions.ai/details/doi/10.14710/jmki.7.1.2019.16->

domain=https://ejournal.undip.ac.id

| Language: **ID** (#) | DOI: **10.14710/jmki.7.1.2019.16-**

<https://doi.org/10.14710/jmki.7.1.2019.16->

Received: 4 Mar 2019; Published: 12 Apr 2019.

General information (#issueInfo)

Published: 12-04-2019

Total Articles: 10
(including Editorial)

Total Authors: 27

Total authors' affiliations (#issueAffiliations)

Issues list

- > **Vol 9, No 1 (2021): April 2021**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/iss>
- > **Vol 8, No 3 (2020): Desember 2020**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/iss>
- > **Vol 8, No 2 (2020): Agustus 2020**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/iss>
- > **Vol 8, No 1 (2020): April 2020**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/iss>
- > **Vol 7, No 3 (2019): Desember 2019**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/iss>
- > **Vol 7, No 2 (2019): Agustus 2019**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/iss>
- > **Vol 7, No 1 (2019): April 2019**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/iss>
- > **Vol 6, No 3 (2018): Desember 2018**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/iss>
- > **Vol 6, No 2 (2018): Agustus 2018**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/iss>
- > **Complete issues**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/iss>

Most cited articles

- > **Analisis Pengelolaan Obat Pasien BPJS Di Instalasi**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **PDF nah Sakit Panti**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **um Semarang**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **16-23 tion on the**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **tem of High Risk**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **omen from**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **twives to**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **althcare Center**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **Obstetric and**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **nergency Care in**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **ict, South**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **(a Case Study in**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **mary Healthcare**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **Center)**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **Remaja Sebagai Penggerak**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **Utama dalam Implementasi**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>
- > **Program Kesehatan Remaja**
<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/art>

Analisis Kepuasan Pasien Terhadap Kualitas Layanan Poli Gigi di Rumah Sakit Banyumanik Semarang

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22374>)

Aulia Ika Pratiwi, Bagoes Widjanarko, Sutopo Patria Jati

Views: 1186 (#)

Citations0

(<https://badge.dimensions.ai/details/doi/10.14710/jmki.7.1.2019.24-29?domain=https://ejournal.undip.ac.id>)

| Language: ID (#) | DOI: 10.14710/jmki.7.1.2019.24-29 (<https://doi.org/10.14710/jmki.7.1.2019.24-29>)

Received: 15 Mar 2019; Published: 13 Apr 2019.

Faktor Risiko Internal dan Eksternal Preeklampsia di Wilayah Kabupaten Pati Provinsi Jawa Tengah

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/21789>)

Kasriatun Kasriatun, Martha Irene Kartasurya, Sri Achadi Nugraheni

Views: 2726 (#)

Citations0

(<https://badge.dimensions.ai/details/doi/10.14710/jmki.7.1.2019.30-38?domain=https://ejournal.undip.ac.id>)

| Language: ID (#) | DOI: 10.14710/jmki.7.1.2019.30-38 (<https://doi.org/10.14710/jmki.7.1.2019.30-38>)

Received: 21 Jan 2019; Published: 30 Apr 2019.

Kepuasan Pasien Terhadap Layanan Puskesmas BLUD di Kota Semarang

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22522>)

Chriswardani Suryawati, Nurhasmadiar Nandini, Novia Handayani

Views: 847 (#)

Citations0

(<https://badge.dimensions.ai/details/doi/10.14710/jmki.7.1.2019.39-45?domain=https://ejournal.undip.ac.id>)

| Language: ID (#) | DOI: 10.14710/jmki.7.1.2019.39-45 (<https://doi.org/10.14710/jmki.7.1.2019.39-45>)

Received: 26 Mar 2019; Published: 30 Apr 2019.

Beban Unit Rekam Medis Paska Sistem Vedika BPJS di RSUD Ungaran

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22342>)

Wulan Kusumastuti, Ayun Sariatmi, Septo Pawelas Arso, Jhovia Aloedya Pramana

Views: 779 (#)

Citations0

(<https://badge.dimensions.ai/details/doi/10.14710/jmki.7.1.2019.46-54?domain=https://ejournal.undip.ac.id>)

| Language: ID (#) | DOI: 10.14710/jmki.7.1.2019.46-54 (<https://doi.org/10.14710/jmki.7.1.2019.46-54>)

Received: 11 Mar 2019; Published: 30 Apr 2019.

Remaja Sebagai Penggerak Utama dalam Implementasi Program Kesehatan Remaja

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/21559>)

Pulung Siswantara, Oedojo Soedirham, Muthmainnah Muthmainnah

Views: 1438 (#)

Citations2

(<https://badge.dimensions.ai/details/doi/10.14710/jmki.7.1.2019.55-66?domain=https://ejournal.undip.ac.id>)

| Language: ID (#) | DOI: 10.14710/jmki.7.1.2019.55-66 (<https://doi.org/10.14710/jmki.7.1.2019.55-66>)

Received: 27 Dec 2018; Published: 30 Apr 2019.

Evaluasi Sistem Informasi Manajemen Puskesmas Guna Mendukung Penerapan Sikda CBR Menggunakan Metode Hot Fit Di Kabupaten Purworejo

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22374>)

Evaluasi Kinerja Sistem Informasi Manajemen Farmasi Di Rs Roemani Muhammadiyah Dengan Metode Hot Fit Model

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/21789>)

PDF More cited articles

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/21789>)

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/stats>)

30-38

ar articles

or Promosi

batan, Efektifitas

Tugas dan

mbagian Insentif

engaruhi

erja Terhadap

as Kesehatan

bi Tahun 2016

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22374>)

PDF Analisis Pengelolaan Obat Farmasi Di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Panti Wilasa Citarum Semarang

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22374>)

Budaya Organisasi dalam Pelayanan Keperawatan di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Ibu dan Anak Kumala Siwi Jepara

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22374>)

Evaluasi Kinerja Sistem Informasi Manajemen Farmasi Di Rs Roemani

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22342>)

PDF iyah Dengan Fit Model

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22342>)

46-54

o Internal dan eeklampsia di upaten Pati a Tengah

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22342>)

Implementasi rawatan Metode MK) Dan pasien Pada eehatan Bayi Rendah (BBLR) (Studi pada Pasien di Rumah Sakit Mardi Rahayu Kudus)

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/21559>)

55-66

More popular articles

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/stats>)

Pengembangan Sistem Informasi Pencatatan dan Pelaporan Status Gizi Balita Stunting di Kelurahan Gajah Mungkur

 [PDF](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22254/15061)
(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22254/15061>)

67-74

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/22254>)

👤 Wahyu Indri Susanti, Aris Puji Widodo, **Sri Achadi Nugraheni**

📄 Views: **1892 (#)** |

 Citations { 0

([https://badge.dimensions.ai/details/doi/10.14710/jmki.7.1.2019.67-74?](https://badge.dimensions.ai/details/doi/10.14710/jmki.7.1.2019.67-74?domain=https://ejournal.undip.ac.id)
domain=<https://ejournal.undip.ac.id>)

| Language: **ID (#)** | DOI: **10.14710/jmki.7.1.2019.67-74**

(<https://doi.org/10.14710/jmki.7.1.2019.67-74>)

🕒 Received: 4 Mar 2019; Published: 30 Apr 2019.

Penilaian Usability Sistem Gasurkes “Go Bumil” untuk Pencarian Ibu Hamil di Wilayah Kota Semarang

 [PDF](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/21893/15146)
(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/21893/15146>)

75-80

(<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jmki/article/view/21893>)

👤 Undari Nurkalis, Kusworo Adi, Farid Agushybana

📄 Views: **353 (#)** |

 Citations { 0

([https://badge.dimensions.ai/details/doi/10.14710/jmki.7.1.2019.75-80?](https://badge.dimensions.ai/details/doi/10.14710/jmki.7.1.2019.75-80?domain=https://ejournal.undip.ac.id)
domain=<https://ejournal.undip.ac.id>)

| Language: **ID (#)** | DOI: **10.14710/jmki.7.1.2019.75-80**

(<https://doi.org/10.14710/jmki.7.1.2019.75-80>)

🕒 Received: 29 Jan 2019; Published: 30 Apr 2019.



Jurnal Manajemen Kesehatan Indonesia (e-ISSN: 2548-7213, p-ISSN: 2303-3622) is published by Master of Public Health, Faculty of Public Health, Universitas Diponegoro under a [Creative Commons Attribution 4.0 International License](#).

[View statistics](#) **00117569**

Copyright ©2021 [Universitas Diponegoro](#). Powered by [Public Knowledge Project OJS](#) and [Mason Publishing OJS theme](#).

Kompetensi Bidan Puskesmas dalam Meningkatkan Pelayanan Antenatal (Studi Kasus di Puskesmas Tambak Rejo, Surabaya)

*Andy Asmara**

**Program Studi Pengembangan Sumber Daya Manusia
Sekolah Pascasarjana Universitas Airlangga Surabaya
Email : andy16asmara@gmail.com*

ABSTRACT

The daily facts indicated that an individual is the key factor to achieve organization's success. Every organization with its best performance is always related to its human resources' balanced competency. The midwife has role, function, and competencies to provide maternal services for women. The midwife's role is not only a doer, but also an organizer, an educator, and a researcher. Therefore, the midwife is expected to focus on prevention and health promotion aspect with basis of partnership, and community empowerment collaboration with other health workers in order to be readily prepare the health services for anyone who is in need.

This was qualitative research method with case study approach. The informant was the midwives of Tambakrejo Community Health Center of Surabaya. According to the data of antenatal care attendance, trained birth attendance, and perinatal care, there were 859 pregnant women, 581 persons on phase of K1 (67.64%), and 551 persons on phase of K4 (64.14%). The birth attendances by trained birth attendants are 513 people (62.56%), while perinatal care recorded 570 people attending the health service (69.51%). The data indicated the performance by the midwives of Tambakrejo Community Health Center categorized in the lowest position among 63 community health centers in

Surabaya. The result showed poor soft skill competency and poor hard skill competency on midwives. In conclusion, poor soft skill competency including personal competence and social competence should be trained and developed by obstetrics and gynecology specialist of Soewandhi Public Hospital of Surabaya. The study suggested Surabaya District Health Office needs to conduct training of technology information and computer in order to increase the service quality and to solved the problem related to hard skill competencies on technology and computer skill.

Keywords: *Competencies; Midwives; Public Service*

PENDAHULUAN

Berdasarkan *Sustainable Development Goals* (SDGs), Kementerian Kesehatan Republik Indonesia pada periode 2015-2019 menargetkan mengurangi Angka Kematian Bayi (AKB) per 1.000 kelahiran hidup dari 32 menjadi 24 AKB. Hal tersebut membutuhkan perhatian bersama dari para pengambil kebijakan.

Bidan mempunyai peran, fungsi dan kompetensi dalam memberikan asuhan kebidanan kepada wanita. Peran Bidan adalah sebagai pelaksana, pengelola, pendidik dan peneliti. Peran bidan sebagai pendidik diantaranya adalah memberikan pendidikan

Pengembangan Instrumen RDQA Untuk Surveilans Epidemiologi DBD Di Dinas Kesehatan Kota Tarakan

Haikal, Martini**, Eko Sedyono****

**Alumni Magister Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro,*

***Staf Pengajar Program Magister Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro*

****Staf Pengajar Program Magister Sistem Informasi Universitas Kristen Satya Wacana*

Email: haikalfaqih04@gmail.com

ABSTRACT

In 2016 from 7 Puskesmas in Tarakan City, 4 (four) Puskesmas (58%) sent their reports above the 5th of each month. There is still a mismatch of the number of source data with the results of recapitulation such as the number of DHF cases in Tarakan DHO with the number of DHF cases in the Ministry of Health Republic of Indonesia SKDR as well as the incompatibility of the reporting format by recording surveillance staff. The purpose of this study was to develop a Routine Data Quality Assessment (RDQA) instrument for DHF Epidemiological Surveillance in Tarakan City Health Office.

The type of research used is Research and Development. The total subjects of the study were 9 people with details of 7 data management officers in the Puskesmas in the Tarakan DKK working area and 1 person in charge of the DHF Program in Tarakan DKK. The steps in this study, namely: (1) Potential and problems, (2) Data Collection (3) Product Design (4) Design Validation (5) Design Revision (6) Product Trial (7) Product Revision (8) Trial Use. The results of this

study are that data quality assessment instruments have been developed according to RDQA and routine data quality assessments by the Ministry of Health with R & D research methods modified with eight indicators namely timeliness, data availability, data completeness, monitoring and evaluation unit capabilities, reporting indicators and guidelines, data collection and reporting format, data management process, linkages with the national reporting system and the use of data for decision making. The results of the assessment of the instruments developed, namely the aspect of content feasibility has an average value of 81%, the feasibility aspect of presentation is 78% and language assessment aspects 81%. Based on the results of the assessment of the three aspects assessed in the development of the RDQA instrument, a good conclusion is reached, but there are general recommendations given both by the Chair of the DHF Program in the DHO and the Epidemiological Surveillance Data Management Officer in DHO and

Pengembangan Sistem Informasi Pencatatan dan Pelaporan Status Gizi Balita Stunting di Kelurahan Gajah Mungkur

by Sri Achadi Nugraheni

Submission date: 21-Sep-2021 09:14AM (UTC+0700)

Submission ID: 1653494833

File name: poran_Status_Gizi_Balita_Stunting_di_Kelurahan_Gajah_Mungkur.pdf (265.96K)

Word count: 2444

Character count: 15754

Pengembangan Sistem Informasi Pencatatan dan Pelaporan Status Gizi Balita Stunting di Kelurahan Gajahmungkur

Wahyu Indri Susanti*, Aris Puji Widodo **, Ari Achadi Nugraheni***

*)Mahasiswa Konsentrasi Sistem Informasi Manajemen Kesehatan Program Studi Magister Ilmu
Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro,

** Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro, Semarang

*** Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Diponegoro, SemarangEmail :
wahyuindrisusanti@gmail.com

ABSTRACT

Stunting is a chronic nutritional problem that has an impact on growth failure in toddlers, so these toddlers tend to be shorter than the age. Monitoring of child development can be pursued with the activities of a posyandu. The role of posyandu cadres besides to motivate parents for mindfulness the importance of monitoring their height and weight measurements, also has a role in the process writing and reporting the results of weighing toddlers to the health center. With good collaboration between the community, Posyandu cadres and puskesmas can produce accurate, precise, fast, and correct

a. The purpose of this study is to develop an information system for recording and reporting on nutritional status of stunting children to support monitoring and management of nutritional status of toddlers. The method used in system development is ST, and uses the Action Research research design with a cross sectional approach. The process of collecting the data was undertaken with the observations and in

depth interviews. The subject of study were the 1 health center and nutrition officer, 1 regional counseling midwife, and 13 posyandu cadres toddler in Gajahmungkur village. Design of input, process, and output designs adjusted to the needs of information

tem users. It can be concluded that the development of information systems for recording and reporting on the nutritional status of stunting toddlers "mozita" can help overcome problems that arise, by being able to be accessed online so that it can help the process of entering data and reporting accurately, precisely, quickly, and correctly

Keywords : Information System Development; FAST; Stunting.

PENDAHULUAN

Bentuk pembangunan dalam bidang kesehatan saat ini berfokus pada empat program utama, yang salahsatu program tersebut adalah dengan menurunnya angka prevalensi balita pendek atau *stunting*.¹ Pada tahapan anak usia balita merupakan suatu tahapan perkembangan anak yang rawan

akan status gizi, sehingga memerlukan perhatian khusus dalam pemenuhan gizi bagi tubuh dan kesehatannya.²

Prevalensi dunia terhadap kejadian stunting menurut WHO (World Health Organization) pada balita terhitung cukup tinggi yaitu 165 juta kasus atau 26%.³ Disamping itu Indonesia juga masih perlu memperhatikan kejadian kasus stunting balitanya, karena menurut hasil PSG 2016 (Pemantauan Status Gizi) menunjukkan prevalensi angka *stunting* sebanyak 27,5% kasus.⁴ Hal ini perlu diperhatikan karena menurut WHO apabila prevalensi balita *stunting* menunjukkan presentase 20% atau lebih, ini berarti sudah menjadi sebuah masalah kesehatan masyarakat karena dengan adanya kejadian *stunting* menunjukkan bahwa daerah tersebut memiliki masalah gizi kronis yang perlu dipantau.⁵ Di Kota Semarang pada tahun 2015 menunjukkan prevalensi kejadian balita *stunting* sebesar 11%, namun pada tahun 2016 terjadi peningkatan kejadian menjadi 12,42%, dan salahsatu puskesmas yang memiliki kasus terbanyak yaitu pada balita di wilayah kerja Puskesmas Pegandon yang ditunjukkan dengan 39 kasus dengan 5 kasus pada usia 0-11 bulan dan 34 kasus pada usia 12-59 bulan pada tahun 2017.⁶

Stunting merupakan salah satu masalah gizi kronis yang dapat menyebabkan gagal tumbuh pada balita sehingga anak cenderung lebih pendek dari anak usianya, serta berpeluang akan terjadi kelemahan perkembangan motoric, bahasa, sosioemosional, dan perkembangan adaptif.^{7,8} Kita ketahui bahwa pada usia balita merupakan *golden age* karena pada usia tersebut merupakan penentu untuk

pembentukan kualitas seseorang mulai dari pertumbuhan fisik sampai dengan kecerdasan otak, sehingga perlu adanya pemantauan tumbuh kembang balita yang khusus dan optimal.

Salahsatu pemantauan status gizi balita yang strategis yaitu dengan adanya posyandu balita dan kader sebagai pendamping dan pendukung orangtua dalam memotivasi pentingnya memantau BB (berat badan) dan PB/TB (Panjang/Tinggi Badan) balitanya. Proses pencatatan dan pelaporan hasil penimbangan merupakan salah satu upaya dalam pengawasan atau monitoring dan pengendalian yang dapat dilakukan oleh kader posyandu dan juga dapat diketahui oleh puskesmas.^{1,9} Dengan adanya kerja sama yang baik diantara masyarakat, kader posyandu, dan pihak puskesmas dapat mendukung perolehan data yang akurat, lengkap, dan benar. Karena dengan adanya data tersebut dapat digunakan sebagai suatu pendukung keputusan dan perencanaan untuk kegiatan pembinaan gizi diwilayahnya.⁹

Berdasarkan studi pendahuluan, terdapat beberapa permasalahan terkait pencatatan dan pelaporan status gizi balita di kelurahan Gajahmungkur yang berjalan saat ini. Yang mana setiap posyandu di Kelurahan Gajahmungkur pada saat ini menggunakan sistem informasi secara manual sehingga membutuhkan waktu yang lama terkait pelaporan hasil penimbangan balita, hal ini dapat berpengaruh terhadap keterlambatan penemuan kasus stunting.

Maka dari itu perlu adanya pengembangan sistem informasi yang baru guna memantau pencatatan dan pelaporan terkait dengan rekapitulasi data status gizi

balita dalam penatalaksanaan kasus *stunting*, sehingga kader posyandu maupun puskesmas dapat memantau secara *real time*/tepat waktu terhadap jumlah kasus yang terjadi di daerahnya.

METODE PENELITIAN

Metode penelitian yang digunakan dalam pengembangan sistem informasi yaitu dengan FAST (*Framework for the Application of System Techniques*) yaitu dengan definisi lingkup, analisis permasalahan, analisis kebutuhan, desain logis, analisis keputusan, perancangan sistem, dan pembangunan sistem baru.^{10,11} Desain penelitian yang digunakan yaitu *Action Research* yang sesuai dengan hasil akhir dalam penelitian ini yaitu memecahkan masalah dalam situasi sosial diikuti melibatkan orang-orang yang ada di lokasi penelitian.^{12,13} Pendekatan dalam penelitian ini menggunakan pendekatan *cross sectional* karena data diukur dan dikumpulkan secara bersamaan.¹⁴ Subjek penelitian terdiri dari 1 Petugas KIA dan Gizi Puskesmas Pegandan, 1 Bidan Pembina wilayah Kelurahan Gajahmungkur, 13 kader posyandu balita Kelurahan Gajahmungkur (dengan dibagi 2 tahap yaitu; pertama subjek pengembangan sistem berjumlah 1 orang perwakilan dari masing-masing posyandu untuk proses analisis masalah dan analisis kebutuhan, dan yang kedua berupa 13 orang sebagai subjek penerapan sistem). Subjek penelitian ini dipilih berdasarkan keterkaitan langsung dalam penggunaan sistem informasi pencatatan dan pelaporan status gizi balita di wilayah Kelurahan Gajahmungkur.

5

Pengumpulan data dilakukan dengan observasi dan wawancara mendalam terhadap pengguna sistem informasi. Analisis yang digunakan yaitu analisis data kualitatif dilakukan dengan analisis isi yang berasal dari hasil wawancara mendalam dan observasi.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Gambaran Umum dan Permasalahan Sistem Informasi Pencatatan dan Pelaporan Status Gizi Balita Stunting di Kelurahan Gajahmungkur Wilayah Kerja Puskesmas Pegandan

Sistem informasi pencatatan dan pelaporan status gizi balita *stunting* di Kelurahan Gajahmungkur wilayah kerja puskesmas Pegandan masih menggunakan sistem manual. Kader posyandu mencatatkan hasil penimbangan balita di buku bantu penimbangan dan kemudian merekap serta menulis kembali di formulir laporan yang diberikan kepada petugas KIA dan Gizi puskesmas. Laporan rekapitulasi yang dilaporkan setiap bulannya hanya berisi data SKDN saja. Laporan yang diterima oleh petugas KIA dan Gizi puskesmas kemudian direkap kembali, diolah, dan dianalisis lalu dilanjutkan pelaporan ke Dinas Kesehatan Kota.

Berdasarkan gambaran tersebut, kader posyandu dan petugas KIA dan Gizi puskesmas mempunyai beban ganda dalam proses pencatatan untuk pelaporan hasil penimbangan. Sehingga masih ditemukannya beberapa permasalahan pada sistem informasi pencatatan dan pelaporan status gizi balita *stunting* sebelum dikembangkan yaitu terdapat ketidak validan

data yang diberikan dalam pencatatan dikarenakan masih menulis secara manual, sering terjadi keterlambatan pelaporan oleh kader posyandu, laporan data hasil penimbangan yang dilaporkan hanya SKDN saja dan tidak per nama balita sehingga penyajiannya kurang lengkap, serta kesulitan mencari data apabila dibutuhkan saat tertentu dan disaat mendesak.

Pengembangan Sistem Informasi Pencatatan dan Pelaporan Status Gizi Balita Stunting di Kelurahan Gajahmungkur Wilayah Kerja Puskesmas Pegandon

Permasalahan yang terdapat pada sistem informasi pencatatan dan pelaporan status gizi balita *stunting* yang lama dapat diatasi dengan dilakukannya sebuah pengembangan sistem. Pengembangan sistem merupakan kegiatan penyusunan sistem baru untuk mengganti sistem lama secara menyeluruh atau memperbaiki sistem yang telah berjalan.¹⁵ Penelitian ini melaksanakan pengembangan sistem informasi yang terkomputerisasi serta menggunakan sistem manajemen basis data yang dapat memudahkan pengguna dalam mengakses data serta informasi.

Proses pengembangan sistem melalui tahapan perencanaan, penerapan atau implementasi sistem, pengoperasian serta pemeliharaan. Sistem yang sudah dikembangkan masih menemui permasalahan yang tidak dapat diatasi pada

tahap pemeliharaan, maka proses pengembangan sistem kembali ke tahap awal. Siklus ini disebut dengan siklus hidup suatu sistem (*systems life cycle*).¹⁶

Sistem informasi yang akan dikembangkan sesuai dengan prosedur pemenuhan kebutuhan input, process, dan output pengguna. Pengembangan sistem informasi pencatatan dan pelaporan status gizi balita *stunting* ini berbasis *responsive web* dan dapat diakses melalui *handphone droid* secara *online*. Pengembangan sistem informasi ini menggunakan bahasa pemrograman PHP (*Hypertext Preprocessor*) dan basis data menggunakan *MySQL*.

Hal ini digunakan untuk meminimalisir proses keterlambatan pelaporan kader posyandu kepada petugas KIA dan Gizi puskesmas guna mendukung monitoring status gizi balita.

Sistem Informasi Pencatatan dan Pelaporan Status Gizi Balita Stunting di Kelurahan Gajahmungkur Wilayah Kerja Puskesmas Pegandon setelah Dikembangkan

Pengguna Sistem informasi yang dikembangkan ini yaitu Kader posyandu/bidan pembina wilayah dan petugas KIA dan Gizi puskesmas. Berikut merupakan diagram konteks sistem informasi pencatatan dan pelaporan status gizi balita *stunting* yang dapat dilihat pada Gambar 1,

Gambar 1. Diagram Konteks Sistem Informasi Pencatatan dan Pelaporan status gizi balita *stunting* “MOZITA”(Baru)

Gambar 2. DFD Level 0 Sistem Informasi Pencatatan dan Pelaporan Status Gizi Balita Stunting “MOZITA”

Tabel 1 *Output* Sistem Informasi Pencatatan dan Pelaporan Status Gizi Balita di Kelurahan Gajahmungkur Wilayah Kerja Puskesmas Pegandan setelah Dikembangkan

No.	Nama <i>Output</i>	Format	Media
1.	Laporan hasil penimbangan balita	Tabel	Kertas
2.	Early warning system	Tabel	Komputer atau android
3.	Perkembangan balita	Grafik	Komputer atau android

*Laporan yang dihasilkan oleh sistem informasi pencatatan dan pelaporan status gizi balita berdasarkan dari formulir laporan operasi timbang balita yang digunakan oleh puskesmas dan kader posyandu Kelurahan Gajahmungkur.

29

Output Yang Dihasilkan oleh sistem

Output yang dihasilkan oleh sistem informasi pencatatan dan pelaporan status

gizi balita stunting “Mozita” dapat dilihat pada tabel 1. Tampilan output tersebut merupakan hasil dari wawancara mendalam yang dilakukan peneliti dengan pengguna sistem, sehingga dapat memenuhi kebutuhan.

a. Laporan Hasil Penimbangan balita

Output tersebut disajikan dalam tabel yang mana dapat di ekport kedalam excel dan dapat disimpan di device masing-masing pengguna. Laporan dibuat secara otomatis berdasarkan hasil pemasukan data hasil penimbangan balita oleh kader posyandu.

b. *Early Warning System*

Early Warning System merupakan ¹⁷uaran atau hasil dari sistem berupa peringatan dini. Sistem peringatan dini merupakan sebuah sistem yang mudah untuk dirancang serta digunakan. Sistem ini membantu *user* untuk mengidentifikasi permasalahan lebih awal sehingga lebih menguntungkan serta dapat mengelola resiko lebih awal. Keuntungan lain dengan penerapan sistem ini adalah dapat membantu keuangan karena dapat meminimalisir penyelesaian permasalahan yang terlalu lama baru disadari.^{17,18}

Pada output sistem di penelitian ini ditampilkan berupa tabel dan notifikasi apabila terdapat hasil penimbangan balita yang terindikasi mempunyai masalah status gizi, sehingga kader posyandu maupun petugas KIA dan Gizi puskesmas dapat memantau dengan cepat siapa saja nama balita yang bermasalah untuk mendukung perencanaan intervensi yang akan dilakukan selanjutnya.

c. Perkembangan Balita

Output perkembangan balita ini disajikan dengan grafik garis pada tampilan computer ataupun handphone android guna melihat perkembangan hasil penimbangan balita. Hasil penimbangan balita ini disesuaikan dengan indeks antropometri yang merupakan sebuah indeks ¹³gangan diantara beberapa antropometri yang digunakan yaitu BB/U, TB/U, BB/TB, dan IMT/U.^{19,20}

Uji coba Sistem Yang Telah Dikembangkan

Uji coba sistem informasi pencatatan dan pelaporan status gizi balita stunting “mozita” dilakukan pada petugas KIA dan gizi puskesmas, bidan Pembina wilayah, dan kader-kader posyandu di Kelurahan Gajahmungkur wilayah kerja Puskesmas Pegandan. Sebelum dilakukan uji coba terlebih dahulu diberikan sosialisasi terkait pengembangan sistem informasi yang baru berupa cara penggunaan sistem aplikasi dan manfaat yang didapatkan dari penggunaan sistem informasi yang baru. Sosialisasi dan pelatihan dilakukan dengan cara mengumpulkan seluruh pengguna di Puskesmas Pegandan.

Berdasarkan hasil wawancara dengan Petugas KIA dan Gizi serta Bidan Pembina wilayah, informasi yang dihasilkan oleh mozita, terdapat adanya peningkatan dalam hal ketepatan waktu pelaporan pada sistem yang dikembangkan dapat membantu mengatasi permasalahan yang muncul dari pada sistem yang lama. Hal ini didukung dengan pernyataan sebagai berikut;

Petugas KIA dan Gizi Puskesmas:“...dengan ini laporan bisa langsung kita lihat setelah kader-kader

memasukkan data, jadi ndak perlu nunggu lama-lama ..”

Bidan Pembina Wilayah: “...membantu mba, jadi saya ndak perlu ngejar-gejar kader lagi, kalau sistem ini bisa digunakan seterusnya..”

Selain itu, pada pengembangan sistem ini setelah diujicobakan menunjukkan adanya peningkatan dalam kemudahan akses dalam membantu mengatasi masalah yang ada. Berikut kutipan wawancara yang mendukung pernyataan tersebut;

Petugas KIA dan Gizi Puskesmas: “...lumayan mudah di mengerti dan dipahami mba kalau dipelajari lebih lanjut, pake hape juga jadi bisa dipakai dimana aja..”

Bidan Pembina Wilayah: “...sistemnya termasuk mudah digunakan dan dipahami mba, tapi kalau bisa dibuatkan offline nya supaya kalau sinyalnya gak kuat bisa tetap masuk ke aplikasinya..”

KESIMPULAN

Pengembangan sistem informasi pencatatan dan pelaporan status gizi balita stunting ini dapat diakses online melalui komputer dan handphone android, sehingga proses pencatatan dan pelaporan dapat dilakukan secara akurat, cepat, dan mudah digunakan kapan saja serta dimana saja, guna dapat membantu monitoring status gizi balita dan pengambilan keputusan pada tingkat manajerial.

UCAPAN TERIMA KASIH

Peneliti mengungkapkan rasa terimakasih kepada pihak Puskesmas Pegandon yaitu kepala petugas KIA dan Gizi serta Bidan Pembina wilayah kelurahan Gajahmungkur, serta para kader posyandu kelurahan Gajahmungkur ata kontribusi dan kesediaannya dalam penerimaan pengembangan sistem informasi pencatatan dan pelaporan gizi balita yang baru.

2 DAFTAR PUSTAKA

1. Kesehatan K. Situasi Balita Pendek. Jakarta: Pusdatin; 2016.
2. Supariasa. Penilaian Status Gizi. Jakarta: EGC; 2001.
3. Organization WH. Nutrition Landscape Information System (NLIS) Country Profile Indicators: Intrepretation Guide. In: WHO, editor. Geneva; 2010.
4. Kemenkes. Penyajian Pokok-Pokok Hasil Riset Kesehatan Dasar 2013. Jakarta: Balitbangkes; 2013.
5. Kemiskinan TNPP. 100 Kabupaten/Kota Prioritas Untuk Intervensi Anak Kerdil (Stunting). Jakarta: TNP2K; 2017.
6. Semarang DK. Laporan Program Perbaikan Gizi Masyarakat. Semarang: DKK Semarang; 2017.
7. Depkes RI. Profil Kesehatan Indonesia 2005. Jakarta: Depkes; 2007.
8. Nasional KPP. Rencana Program Jangka Menengah (RPJM) 2015-2019. PP Nomor 2 Tahun 2015. Jakarta; 2015.
9. Pantaleon MG HH, IL G. Stunting Berhubungan Dengan Perkembangan Motoric Anak di Kecamatan Sedayu Bantul Yogyakarta. Jurnal Gizi dan dietetik Indonesia. 2015;3(1):9.
10. Whitten JL, LD B. *System Analysis and Design Methods 7th Ed.* New York: Mc Graw Hill; 2007.

11. Kristanto, Andri. *Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya*. Yogyakarta: Gava Media; 2003.
12. Mulyanto. *Sistem Informasi Konsep dan Aplikasi*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
13. Yauimi M., M D. *Action Research: Teori, Model, dan Aplikasi, Ed. 1.* . Jakarta: Kencana Pranadamedia Group; 2014.
14. Lusiana., Novita. *Buku Ajar Metodologi Penelitian Kabinan. Ed 1*. Yogyakarta: Deepublish; 2015.
15. Maniah. *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi: Pembahasan Praktis dengan Contoh Kasus Cetakan I*. Yogyakarta: Deepublish; 2017.
16. Hartono, Jogiyanto. *Analisis dan Desain Sistem Informasi Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis*. Yogyakarta: Andi; 2005.
17. Genocideprevention, Freswater. *Early Warning Systems*. [Internet]. 2003. [diakses pada tanggal 31 Januari 2019] Dari: <http://www.genocideprevention.org/earlywarning.htm>
18. Triasih N. *Penerapan Early Warning System untuk Pengendalian Obat, Studi Kasus: Unit Farmasi di RSUD Pekanbaru*. Pekanbaru: UIN Sultan Syarif Kasim; 2010.
19. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. *Standar Antropometri Penilaian Status Gizi Anak*. Jakarta: Kemenkes; 2010.
20. Supriasa. *Penilaian Status Gizi*. Jakarta: EGC; 2002.

Pengembangan Sistem Informasi Pencatatan dan Pelaporan Status Gizi Balita Stunting di Kelurahan Gajah Mungkur

ORIGINALITY REPORT

15%

SIMILARITY INDEX

13%

INTERNET SOURCES

9%

PUBLICATIONS

5%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

- | | | |
|---|---|-----|
| 1 | Aeda Ernawati. "Gambaran Penyebab Balita Stunting di Desa Lokus Stunting Kabupaten Pati", Jurnal Litbang: Media Informasi Penelitian, Pengembangan dan IPTEK, 2020
Publication | 1 % |
| 2 | juke.kedokteran.unila.ac.id
Internet Source | 1 % |
| 3 | 43217110161.blog.mercubuana.ac.id
Internet Source | 1 % |
| 4 | eprints.jeb.polinela.ac.id
Internet Source | 1 % |
| 5 | repositori.usu.ac.id
Internet Source | 1 % |
| 6 | Submitted to Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia
Student Paper | 1 % |
| 7 | Toni Wijanarko Adi Putra. "PERANCANGAN SISTEM PENDAFTARAN PASIEN RAWAT JALAN RUMAH SAKIT MELALUI SHORT MESSAGE | 1 % |

SERVICE GATEWAY (Studi Kasus: RS. Panti Wilasa "Dr. Cipto" Semarang)", Jurnal Transformatika, 2018

Publication

8	journal.uin-alauddin.ac.id Internet Source	1 %
9	Submitted to Daegu Gyeongbuk Institute of Science and Technology Student Paper	1 %
10	Hardya Gustada Hikmahrachim, Rinawati Rohsiswatmo, Sudarto Ronoatmodjo. "Efek ASI Eksklusif terhadap Stunting pada Anak Usia 6-59 bulan di Kabupaten Bogor tahun 2019", Jurnal Epidemiologi Kesehatan Indonesia, 2020 Publication	1 %
11	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia II Student Paper	1 %
12	ch.whu.edu.cn Internet Source	<1 %
13	Eka Patandianan, Adrian Umboh, Sarah Warouw. "HUBUNGAN STATUS GIZI DAN BERAT LAHIR PADA ANAK USIA 2-3 TAHUN", e-CliniC, 2015 Publication	<1 %
14	literacy.mums.ac.ir	

<1 %

15

www.samudrabilu.co.id

Internet Source

<1 %

16

www.springerprofessional.de

Internet Source

<1 %

17

kumparan.com

Internet Source

<1 %

18

pt.scribd.com

Internet Source

<1 %

19

lib.unnes.ac.id

Internet Source

<1 %

20

simki.unpkediri.ac.id

Internet Source

<1 %

21

text-id.123dok.com

Internet Source

<1 %

22

worldwidescience.org

Internet Source

<1 %

23

Rismayani Rismayani, Brayens Tandiar, Wilson Sandy. "PERANCANGAN SISTEM BERBASIS WEB UNTUK MENGANALISIS ASOSIASI PERSEDIAAN OBAT-OBATAN MENGGUNAKAN ALGORITMA APRIORI (STUDI KASUS: APOTEK TONGKONAN TORAJA)", Masyarakat

<1 %

Telematika Dan Informasi : Jurnal Penelitian Teknologi Informasi dan Komunikasi, 2020

Publication

24	ar.scribd.com Internet Source	<1 %
25	ejournal3.undip.ac.id Internet Source	<1 %
26	eprints.umm.ac.id Internet Source	<1 %
27	id.scribd.com Internet Source	<1 %
28	repository.unim.ac.id Internet Source	<1 %
29	jurnal.untan.ac.id Internet Source	<1 %

Exclude quotes Off
Exclude bibliography On

Exclude matches Off