



SYNTAX LITERATE : JURNAL ILMIAH INDONESIA

SYNTAX CORPORATION INDONESIA

P-ISSN : 25410849 E-ISSN : 25481398 Subject Area : Education



1.31562
Impact Factor



4434
Google Citations



Sinta 4
Current
Accreditation

[Google Scholar](#) [Garuda](#) [Website](#) [Editor URL](#)

History Accreditation

2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026

Garuda

[Google Scholar](#)

Pengaruh Workplace Spirituality dan Workforce Agility Terhadap Innovative Work Behaviour Dimediasi Oleh Readiness For Change Guru di Sekolah XYZ Jakarta

CV. Ridwan Publisher [Syntax Literate Jurnal Ilmiah Indonesia Vol 8 No 2 \(2023\): Syntax Literate: Jurnal Ilmiah](#)

2023 DOI: 10.36418/syntax-literate.v8i2.11300 Accred : Sinta 4

Pengaruh Faktor Eksternal Terhadap Kredit Bermasalah Serta Kinerja Keuangan Pada Bank BPD Tahun 2014-2018

CV. Ridwan Publisher [Syntax Literate Jurnal Ilmiah Indonesia Vol 8 No 2 \(2023\): Syntax Literate: Jurnal Ilmiah](#)

2023 DOI: 10.36418/syntax-literate.v8i2.11333 Accred : Sinta 4

Variasi Gender dan Penggunaan Media Sosial Dalam Menyebarkan Berita Palsu Selama Pandemi Covid 19 Terhadap Prestasi Akademik Mahasiswa

CV. Ridwan Publisher [Syntax Literate Jurnal Ilmiah Indonesia Vol 7 No 12 \(2022\): Syntax Literate: Jurnal Ilmiah](#)

2023 DOI: 10.36418/syntax-literate.v7i12.11293 Accred : Sinta 4

Pertanggungjawaban Pidana Korporasi PT. Aneka Bintang Gading Dalam Tindak Pidana Penistaan Agama Melalui Media Sosial Holywings

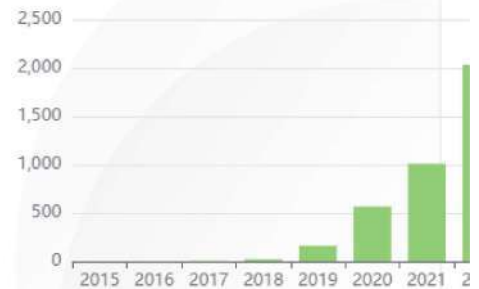
CV. Ridwan Publisher [Syntax Literate Jurnal Ilmiah Indonesia Vol 8 No 2 \(2023\): Syntax Literate: Jurnal Ilmiah](#)

2023 DOI: 10.36418/syntax-literate.v8i2.11339 Accred : Sinta 4

Analisis Asas Indemnitas dan Kafalah Pada Asuransi Syariah

CV. Ridwan Publisher [Syntax Literate Jurnal Ilmiah Indonesia Vol 7 No 12 \(2022\): Syntax Literate: Jurnal Ilmiah](#)

Citation Per Year By Google Scholar



Journal By Google Scholar

	All	Since 2018
Citation	4434	4405
h-index	24	24
i10-index	100	99

Analisis Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Kinerja Keuangan Pada PT. Ultra Jaya Milk Industry Tbk

CV. Ridwan Publisher Syntax Literate Jurnal Ilmiah Indonesia Vol 8 No 2 (2023): Syntax Literate: Jurnal Ilmiah

2023 DOI: 10.36418/syntax-literate.v8i2.11332 Accred : Sinta 4

Determinants of Interest Using QRIS as a Payment Technology For E-Wallet by Z Generation in Indonesia

CV. Ridwan Publisher Syntax Literate Jurnal Ilmiah Indonesia Vol 8 No 2 (2023): Syntax Literate: Jurnal Ilmiah

2023 DOI: 10.36418/syntax-literate.v8i2.11175 Accred : Sinta 4

Penanggulangan Genangan Air Pada Jalan Pramuka Kecamatan Banjarmasin Timur Kota Banjarmasin

CV. Ridwan Publisher Syntax Literate Jurnal Ilmiah Indonesia Vol 8 No 2 (2023): Syntax Literate: Jurnal Ilmiah

2023 DOI: 10.36418/syntax-literate.v8i2.11342 Accred : Sinta 4

Pengaruh Ethical Leadership dan HRM Practice terhadap Employee Engagagment Yang di Mediasi Oleh Organizational Commitment Pada PT PNM Venture Capital

CV. Ridwan Publisher Syntax Literate Jurnal Ilmiah Indonesia Vol 7 No 9 (2022): Syntax Literate: Jurnal Ilmiah

2023 DOI: 10.36418/syntax-literate.v7i9.9484 Accred : Sinta 4

Penerapan Restorative Justice Dalam Penyelesaian Perkara Tindak Pidana Pencurian Ringan (Studi Kejaksaa Negeri Binjai)

CV. Ridwan Publisher Syntax Literate Jurnal Ilmiah Indonesia Vol 8 No 2 (2023): Syntax Literate: Jurnal Ilmiah

2023 DOI: 10.36418/syntax-literate.v8i2.11340 Accred : Sinta 4

View more ...

Citation Per Year By Google Scholar



Journal By Google Scholar

	All	Since 2018
Citation	4434	4405
h-index	24	24
i10-index	100	99

SYNTAX LITERATE

Jurnal Ilmiah Indonesia

[Current](#)[Archives](#)[Announcements](#)[About ▾](#)
[Search](#)

Current Issue

Vol. 8 No. 4 (2023): Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia



Published: 2023-04-08

Original Articles

The Effect Of The Ukrainian Russian War On The Value Of Domestic Import Exports Quartal 2 Of 2022

Armin Sarumaha

2276-2289

[pdf](#)[html](#)

Faktor Yang Berperan Penting Terhadap Return Saham dan Nilai Perusahaan Perbankan Publik di Indonesia



Nawang Aviani, Andjani Trimawarni
3088-3096



Minat Mahasiswa Berinvestasi di Pasar Modal Pasca Pandemi

Nur Afni Hidayah, Suwarno Suwarno
3097-3116



Perancangan Model Bisnis Usulan dengan Menggunakan Pendekatan Business Model Canvas pada Startup Bidang Edukasi Investasi Saham The Investor di Kota Solo

Muhammad Eko Yurianto, Endang Chumaidiyah, Sinta Aryani
3117-3128



[View All Issues >](#)

Jurnal Ilmiah Indonesia

The jurnal syntax literate is a double blind peer-reviewed academic journal and open access to social and scientific fields. The journal is published bimonthly once by CV. Syntax Corporation Indonesia.

The jurnal syntax literate provides a means for sustained discussion of relevant issues that fall within the focus and scopes of the journal which can be examined empirically.

The journal publishes research articles covering all aspects of social sciences, ranging from Archaeology, Geography, Economics, History, Law, Politics, Sociology and Language that belong to the social context.

This journal publishes research articles covering social and sciences.

Journal has become a member of Crossref (Prefix: [10.36418](#)) with Online ISSN [2548-1398](#) and Print ISSN [2541-0849](#)

Journal title	Syntax Literate : Jurnal Ilmiah Indonesia
Initials	JSL
Abbreviation	JSL
Frequency	12 issues per year (monthly)
DOI	prefix 10.36418 by 

Online ISSN	2548-1398
Print ISSN	2541-0849
Editor-in-chief	Taufik Ridwan
Publisher	CV. Syntax Corporation
Citation Analysis	Google Scholar

Permanent Call for Papers

Syntax Literate : Jurnal Ilmiah Indonesia invites the authors to submit their manuscript for forthcoming issues. Before submitting, we encourage you to read and confirm your manuscript to the [Author Guidelines](#) and [Manuscript Template](#). Articles are normally published only in English. Submit your manuscript to [Submission Menu](#). If you have any questions, please feel free to contact the Editor.

Syntax Literate : Jurnal Ilmiah Indonesia is indexed and abstracted in the following databases:

- [Dimensions](#)
- [Crossref](#)
- [Google Scholar](#)
- [WorldCat](#)
- [Garuda](#)
- [Base](#)
- [Copernicus](#)
- [Sinta](#)

This journal is also available on several library catalogues:

- [Harvard University](#)
- [Ku Kansa](#)
- [Indonesia OneSearch](#)
- [Internet Archive](#)

SUPPORTED BY



Chat via WhatsApp



RIDWANINSTITUTE
solution for research and publication.



People

[Editorial Team](#)

[Reviewers](#)

[Contact](#)

Policies

[Journal History](#)

[Focus and Scope](#)

[Peer Review Process](#)

[Publication Frequency](#)

[Open Access Statement and Policy](#)

[Archiving](#)

Posting Article Policy[Publication Ethics and Misconducts](#)[Screening for Plagiarism](#)[Withdrawal of Manuscript](#)[Correction and Retraction](#)[Indexing and Abstracting](#)[Article Processing Charge](#)**Submissions**[Author Guidelines](#)[Reviewer Guidelines](#)[License & Copyright Notice](#)[Privacy Statement](#)[Manuscript Template](#)**Information**[For Readers](#)[For Authors](#)[For Librarians](#)[Education Blog](#)**Visitor****01498232**[View My Stats](#)**Contact****Syntax Literate : Jurnal Ilmiah Indonesia**

p-ISSN 2541-0849 | e-ISSN 2548-1398

This work is licensed under a

This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International \(CC BY-SA 4.0\) International License](#).

SYNTAX LITERATE

Jurnal Ilmiah Indonesia

[Current](#)[Archives](#)[Announcements](#)[About ▾](#)
[Search](#)[Home](#) / [Editorial Team](#)

Editorial Team

Editor in Chief

[Taufik Ridwan](#), [Institut Agama Islam Bunga Bangsa Cirebon](#), Indonesia [[Scopus](#)] [[Sinta](#)] [[Google Scholar](#)]

Journal Manager

[Abdurokhim](#), [Syntax Corporation Indonesia](#), Indonesia [[Scopus](#)] [[Orcid ID](#)] [[Google Scholar](#)]

Editorial Board

1. [Yanto Heryanto](#), [Universitas Swadaya Gunung Jati](#), Indonesia [[Scopus](#)] [[Sinta](#)] [[Google Scholar](#)]
2. [Endang Sutrisno](#), Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia [[Scopus](#)] [[Sinta](#)] [[Google Scholar](#)]
3. [Iman Nasrullah](#), [Institut Pendidikan Indonesia Garut](#), Indonesia [[Scopus](#)] [[Sinta](#)] [[Google Scholar](#)]
4. [Mohammad Ridwan](#), Institut Agama Islam Bunga Bangsa Cirebon, Indonesia [[Sinta](#)] [[Google Scholar](#)]
5. [Leni Pebriantika](#), [Universitas Baturaja](#), indonesia [[Scopus](#)] [[Sinta](#)] [[Google Scholar](#)]
6. [Otong Saeful Bahri](#), [Universitas Muhadi Setiabudi Brebes](#), Indonesia [[Scopus](#)] [[Sinta](#)] [[Google Scholar](#)]
7. [Farida Nurfalah](#), Universitas Swadaya Gunung Jati, Indonesia [[Scopus](#)] [[Google Scholar](#)]
8. [Dedy Setiawan](#), Syntax Corporation Indonesia, Indonesia [[Orcid ID](#)] [[Sinta](#)] [[Google Scholar](#)]
9. [Ikhsan Nendi](#), Syntax Corporation Indonesia, Indonesia [[Orcid ID](#)] [[Google Scholar](#)]



10. Siti Komara, Syntax Corporation Indonesia, Indonesia [[Google Scholar](#)]
11. Fereddy Siagian, Akademi Maritim Cirebon, Indonesia [[Sinta](#)] [[Google Scholar](#)]
12. Rohit Kumar Verma, Internasional Medical University, Malaysia [[Scopus](#)] [[Google Scholar](#)]

SUPPORTED BY



Chat via WhatsApp



RIDWANINSTITUTE
solution for research and publication.



SYNTAX LITERATE

Jurnal Ilmiah Indonesia

[Current](#)[Archives](#)[Announcements](#)[About ▾](#)
[Search](#)[Home](#) / [Archives](#) / Vol. 7 No. 4 (2022): Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia

Vol. 7 No. 4 (2022): Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia



DOI: <https://doi.org/10.36418/syntax-literate.v7i4>

Published: 2022-04-02

Original Articles

Nilai dan Makna Simbol dalam Tradisi Maulid Adat Bayan

Nurlatifa Nurlatifa, Muh. Zubair, Ahmad Fauzan, Bagdawansyah Alqadri
3365-3381

[PDF](#)[HTML](#)

Kajian Kinerja PLTS Komunal Sistem Off Grid Di Kampung Kalifam Distrik Waris Kabupaten Keerom

Yakobus Kariongan

3382-3391



PDF



HTML

Pemetaan Genre Teks Bahasa Indonesia pada Kurikulum 2013 (Revisi) Jenjang SD

Mindarti Mindarti

3392-3401



PDF



HTML

Penerapan Pembelajaran Matematika dengan Geogebra Untuk Meningkatkan Motivasi dan Penalaran Spasial Siswa Sekolah Menengah Pertama

Yesaya Umeng, Ahmad Yani T

3402-3411



PDF



HTML

Pengaruh Membacakan Cerita Islami terhadap Peningkatan Ikatan Ibu Hamil dengan Bayi Sejak dalam Kandungan di Puskesmas Jatimakmur

Firna Nahwa Firdausi, Desmawati Desmawati

3421-3429



PDF



HTML

Pengaruh Kompetensi, Disiplin Kerja dan Lingkungan Kerja terhadap Kinerja Pegawai Pada Dinas Ketenagakerjaan dan Transmigrasi di Kabupaten Sigi

Meri Revita, Amir Makmur, Surayya Surayya

3430-3439



PDF



HTML

Pengaruh Kompetensi, Motivasi terhadap Kinerja Pegawai pada Universitas Tadulako

Muhamat Satiawan, Amir Makmur, Surayya Surayya

3440- 3449



PDF



HTML

Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Minat Beli Konsumen Melalui E-Commerce di Kota Palu

Aco Lele, Surayya Surayya, Dyah Fitria Kartika Sari

3450-3463



PDF



HTML

Pengaruh Motivasi Kerja dan Quality of Work Life (QWL) terhadap Kepuasan Kerja dan Dampaknya pada Kinerja Karyawan

Daniel Hendrawijaya, Alimuddin Rizal

4917-4927



PDF



HTML

Rekonstruksi Sistem Peradilan Pidana dalam Menangani Perkara Tindak Pidana Korupsi

Maman Budiman

4928-4938



PDF



HTML

Studi Literatur: Media Sosial "Tiktok" dan Pembentukan Karakter Remaja

Chontina Siahaan, Abdiel Putra Laia, Donal Adrian

4939-4950



PDF



HTML

Penerapan Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Masa Pandemi Covid 19 Bagi Petugas Kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang

Ardiyani Heri Ristanti, Hanifa M Denny, Yuliani Setyaningsih

4951-4962



PDF



HTML

Honesty Reporting In Dysregulation Emotion: Employees With Allergic Rhinitis Point of View

Ambar Sulianti, Aghni Aghnia, Waode Zahara Adzkiatun Nisa, Muhammad Naufal Fadlurrahman Riyadhi

4963-4977



PDF



HTML

Feminism Campaign On Social Media: Analysis of Indonesian Female Youtuber Movement

Shela Monica, Z Hidayat, Dyah Meita Nugraheni, Chel'en Christevelyn Dewi

4978-4992



PDF



HTML

Pengaruh Modal Psikologi dan Kualitas Kehidupan Kerja terhadap Kepuasan Kerja dan Dampaknya pada Kinerja Pegawai

Servie Oetari Agustine, Suhana Suhana

4993-5007



PDF



HTML

Systematic Review Implementasi Program Tripel Eliminasi HIV Sifilis dan Hepatitis B dari Ibu Ke Anak di Asia Tenggara

Ida Royani N, Pujiyanto Pujiyanto

5008-5019



PDF



HTML

Penerapan Sistem Teknologi Infomasi pada Proses Pengelolaan Aset Negara di Persekolahan Khususnya di SMA Negeri 3 Subang

Eva Agustina Suparti

5020-5031



PDF



HTML

Faktor-Faktor yang Memengaruhi Kinerja Auditor yang Dimediasi oleh Kualitas Kehidupan Kerja Pemeriksa BPK Perwakilan Provinsi Kalimantan Timur

Baren Sipayung

5032-5050



PDF



HTML

Pengaruh Pengetahuan Keuangan terhadap Niat Investasi Saham di Indonesia dengan Persepsi Risiko sebagai Variabel Moderasi

Achmad Chusanudin, Agus Munandar

5051-5071



PDF



HTML

Pengaruh Komunikasi Interpersonal Costumer Service terhadap Kepuasan Pelanggan pada Layanan Jasa Telkomcel PT. Telekomunikasi Indonesia International di Timor Leste

Emiliano Gusmao da Costa e Silva, Yuliani Rachma Putri

5072-5078



PDF



HTML

Analisis Fase Preliminary Togaf 9.2 Untuk IT Master Plan dalam Membangun Smart Campus

Beri Noviansyah, Ifaldzi Alwi Hudhori

5079-5084



PDF



HTML

Penerapan Lean Manufacturing Menggunakan Metode Value Stream Mapping Dalam Meminimalisir Waste Kritis

Randy Andrianto Nugraha, Fahriza Nurul Azizah, Dimas Nurwinata Rinaldi

5085-5099



pdf



html

SUPPORTED BY



Chat via WhatsApp



RIDWANINSTITUTE
solution for research and publication.



EBSCO



Cited From
Scopus

People

Editorial Team

Reviewers

Contact

Policies
Journal History
Focus and Scope
Peer Review Process
Publication Frequency
Open Access Statement and Policy
Archiving
Posting Article Policy
Publication Ethics and Misconducts
Screening for Plagiarism
Withdrawal of Manuscript
Correction and Retraction
Indexing and Abstracting
Article Processing Charge

Submissions
Author Guidelines
Reviewer Guidelines
License & Copyright Notice
Privacy Statement
Manuscript Template

Information
For Readers
For Authors
For Librarians
Education Blog

Visitor

01498245

[View My Stats](#)

Contact

NILAI DAN MAKNA SIMBOL DALAM TRADISI MAULID ADAT BAYAN

Nurlatifa, Muh. Zubair, Ahmad Fauzan, Bagdawansyah Alqadri

Universitas Mataram, Indonesia

Email: nurlatifaasril@gmail.com, zubairfkip@gmail.com,
ahmadfauzan18@unram.ac.id, bagda_alqadri@unram.ac.id

Abstrak

Tradisi *Maulid Adat Bayan* merupakan suatu tradisi yang terus menerus dilaksanakan dan dilestarikan oleh Masyarakat Adat Bayan dalam rangka memperingati kelahiran Nabi Muhammad S.A.W. (*Maulid Nabi*). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui nilai dan makna simbol yang terdapat dalam pelaksanaan Tradisi *Maulid Adat Bayan*. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian kualitatif dengan pendekatan etnografi. Subjek dalam penelitian ini yaitu Masyarakat Adat Bayan. Teknik pengumpulan data menggunakan teknik observasi, wawancara dan dokumentasi. Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa Tradisi *Maulid Adat Bayan* dilaksanakan dalam beberapa tahapan kegiatan diantaranya *Menyilak* (mengundang), mengumpulkan bahan makanan, menghias Masjid Kuno Bayan, *Presean*, *Meriap* (memasak), mempersiapkan hidangan ke dalam *Ancak* (wadah makanan), menghias para *Praja Mulud*, dan acara Puncak *Maulid*. Adapun tahapan-tahapan tersebut memiliki makna simbol sesuai dengan keyakinan Masyarakat Adat Bayan. Selain dari pada itu terdapat nilai yang terkandung dalam pelaksanaan Tradisi *Maulid Adat Bayan* yaitu nilai gotong royong, nilai religius, nilai budaya, dan nilai keindahan.

Kata Kunci: nilai; simbol; tradisi

Abstract

The Bayan Customary Maulid Tradition is a tradition that is continuously carried out and preserved by the Bayan Indigenous People in commemoration of the birth of the Prophet Muhammad S.A.W. (Prophet's birthday). This study aims to determine the value and meaning of the symbols contained in the implementation of the Bayan Customary Maulid Tradition. This study uses a qualitative research type with an ethnographic approach. Data collection techniques using observation techniques, interviews and documentation. Based on the research results show that the Bayan Customary Maulid Tradition was carried out in several stages of activity including Menyilak (inviting), collecting food ingredients, decorating the Bayan Ancient Mosque, Peresean, Meriap (cooking), preparing dishes into Ancak (food containers), decorating the Mulud Praja, and Peak Maulid event. The stages have symbolic meanings in accordance with the beliefs of the Bayan Indigenous People. Apart from that, there are values contained in the implementation of the Bayan Customary Maulid Tradition, namely the value of mutual cooperation, religious values, cultural values, and the value of beauty.

KAJIAN KINERJA PLTS KOMUNAL SISTEM OFF GRID DI KAMPUNG KALIFAM DISTRIK WARIS KABUPATEN KEEROM

Yakobus Kariongan

Fakultas Teknik Universitas Cenderawasih, Indonesia
Email: yakobuskariongan.ft.uncen@gmail.com

Abstrak

Kebutuhan akan energi listrik setiap tahun mengalami peningkatan. Pembangkit Listrik Tenaga Surya merupakan salah satu sumber energi terbarukan yang memiliki potensi besar untuk masa depan penggunaan energi listrik. Salah satu daerah yang menggunakan PLTS untuk memenuhi kebutuhan energi listrik adalah Kampung Kalifam. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui energi yang dihasilkan PLTS melalui perhitungan teoritis serta mengetahui performa dari PLTS dan mengetahui kajian ekonomi dari PLTS di Kampung Kalifam. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah survei ke lapangan dengan mengambil data spesifikasi komponen dan beban dari PLTS. Energi yang dihasilkan PLTS berdasarkan nilai radiasi rata – rata atau PSH sebesar 62,0256 kWh dan Energi yang dihasilkan PLTS selama setahun sebesar 22.639,344 kWh. Energi ideal yang mampu dihasilkan PLTS melalui perhitungan sebesar 28.356,12 kWh/tahun sedangkan performa rasionya adalah 79%. Investasi awal sebesar Rp. 2.014.000.000,00 biaya pemeliharaan dan operasionalnya sebesar Rp.20.140.000,00. Biaya siklus hidup PLTS sebesar Rp. 2.297.875.262,00 sedangkan biaya energi / cost of energy sebesar Rp 10.205 per kWh.

Kata Kunci: Energi Listrik, Sistem Off grid, Kinerja PLTS

Abstract

The need for electrical energy every year is increasing. Solar power plants are one of the renewable energy sources that have great potential for the future use of electrical energy. One area that uses PLTS to meet the needs of electrical energy is Kampung Kalifam. This research aims to find out the energy generated by PLTS through theoretical calculations and know the performance of PLTS and know the economic study of PLTS in Kampung Kalifam. The method used in this study is a survey to the field by taking data on component specifications and loads from PLTS. The energy generated by PLTS based on the average radiation value or PSH of 62.0256 kWh and the energy generated by PLTS for a year is 22,639,344 kWh. The ideal energy that plts can produce through calculations is 28,356.12 kWh / year while the performance ratio is 79%. The initial investment amounted to Rp. 2,014,000,000.00 maintenance and operational costs amounting to Rp.20,140,000.00. The cost of living plts amounted to Rp. 2,297,875,262.00 while the cost of energy / cost of energy amounted to Rp. 10,205 per kWh

Keywords: *Electrical Energy, Off grid System, PLTS Performance*

PEMETAAN GENRE TEKS BAHASA INDONESIA PADA KURIKULUM 2013 (REVISI) JENJANG SD

Mindarti

Universitas [Universitas Mataram](#), Indonesia
Email: mindartidarti0812@gmail.com

Abstrak

Perubahan kurikulum dari kurikulum 2013 menjadi kurikulum 2013 (revisi) berdampak pada perubahan beberapa materi yang berkaitan dengan jenis-jenis teks, khususnya di jenjang SD. Permasalahan yang muncul dengan adanya perubahan nama jenis teks, penambahan jenis teks, atau penghilangan jenis teks yang terkadang membingungkan guru. Guru membutuhkan kerangka acuan dalam bentuk pemetaan genre teks bahasa Indonesia untuk memudahkan pembelajaran di kelas. Dalam penelitian ini akan membahas tentang pemetaan jenis-jenis teks yang ada pada kurikulum 2013 (revisi) jenjang SD ke dalam beberapa genre yang masing-masing memiliki tujuan sosial berbeda. Metode penelitian yang digunakan adalah studi pustaka dan dokumentasi. Hasil pemetaan menunjukkan bahwa jenis-jenis teks yang termasuk genre cerita dengan subgenre naratif antara lain teks anekdot, teks hikayat, teks biografi, teks cerpen, teks drama, dan teks cerita sejarah. Sementara itu, puisi termasuk dalam genre cerita dengan subgenre non naratif. Jenis-jenis teks yang termasuk genre faktual dengan subgenre laporan antara lain teks laporan hasil observasi, karya ilmiah, dan resensi. Sementara itu, jenis teks prosedur termasuk dalam genre faktual dengan subgenre prosedural. Jenis-jenis teks yang termasuk dalam genre tanggapan dengan subgenre transaksional antara lain negosiasi dan proposal. Sementara itu, teks eksposisi, teks debat, teks eksplanasi, teks ceramah, surat lamaran pekerjaan, teks editorial, teks artikel, dan teks kritik dan esai termasuk ke dalam subgenre tanggapan dengan subgenre ekspositori. Di dalam buku ajar terdapat berbagai model pembelajaran diarahkan untuk memfasilitasi pencapaian kompetensi yang telah dirancang dalam dokumen kurikulum agar setiap individu mampu menjadi pembelajar mandiri sepanjang hayat, dan yang pada gilirannya mereka menjadi komponen penting untuk mewujudkan masyarakat belajar. Media pembelajaran dalam buku ajar pada Kurikulum 2013 sangatlah beragam. Oleh karena itu, guru dapat menggunakan pemetaan tersebut dalam proses pembelajaran di kelas dengan melakukan beberapa tahapan, seperti membentuk model dari konteks yang sesuai, membangun kerja sama antarsiswa untuk mengembangkan teks bersama, dan membangun kemandirian siswa untuk mengembangkan teks secara mandiri.

Kata Kunci: genre teks, kurikulum 2013 (revisi), model, media, pembelajaran bahasa Indonesia

PENERAPAN PEMBELAJARAN MATEMATIKA DENGAN GEOGEBRA UNTUK MENINGKATKAN MOTIVASI DAN PENALARAN SPASIAL SISWA SEKOLAH MENENGAH PERTAMA

Yesaya Umeng, Ahmad Yani T

FKIP [Universitas Tanjungpura](#), Pontianak, Indonesia

Email: f2181211017@student.untan.ac.id, ahmad.yani.t@fkip.untan.ac.id

Abstrak

Pembelajaran GeoGebra adalah pembelajaran yang menggunakan program Geogebra untuk mempelajari matematika khususnya geometri, aljabar dan kalkulus. Tujuan penelitian ini adalah untuk meningkatkan motivasi dan penalaran spasial siswa kelas VII SMPN 3 Belitang Hilir dengan menggunakan program Geogebra dalam pembelajaran geometri spasial. Penalaran spasial dalam penelitian ini terdiri dari 7 aspek yang dipelajari, yaitu (1) "Mampu" membayangkan "posisi" suatu "benda" geometri setelah "benda" geometri "mengalami rotasi, refleksi, atau dilatasi (Transformasi Objek); (2) Mampu membandingkan hubungan logis unsur-unsur suatu struktur ruang (Elements of Build); (3) Mampu memprediksi secara akurat bentuk suatu objek dilihat dari sudut pandang "tertentu" (Point of View); (4) Mampu menentukan objek yang sesuai pada posisi tertentu dari rangkaian objek geometris (Object Position); (5) Mampu menyusun model yang berkaitan dengan suatu objek geometri spasial (Model Konstruksi); (6) Mampu merepresentasikan model geometri yang digambarkan pada bidang datar (Model Representation); (7) Mampu "menemukan" objek sederhana yang disematkan pada gambar yang lebih kompleks (Find Objects). "Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah one group pretest-posttest. "Rata-rata nilai pretest 19,9 dari nilai ideal 54" dan standar deviasi 11,93 dengan nilai minimal 9 dan nilai maksimal 48. Dari "belajar sebelum" menggunakan "alat peraga" dan "setelah menggunakan alat peraga, terlihat adanya peningkatan yang signifikan siswa yang "mampu" dalam "penalaran" spasial dari 12% menjadi 52% atau meningkat sebesar 40%. Sedangkan dari pembelajaran sebelum menggunakan alat peraga dan setelah menggunakan alat peraga dapat terlihat adanya peningkatan motivasi siswa yang signifikan yaitu dari 10 orang atau 35% menjadi 78% atau meningkat sebesar 43% Rata-rata nilai posttest siswa adalah 46,5 dari nilai ideal 54 dan standar deviasi 13,97 dengan skor minimal 18 dan skor maksimal 54. Pembelajaran dengan menggunakan media GeoGebra siswa dapat dengan mudah menggambar bentuk geometris melalui antar muka pada program GeoGebra (tampilan aljabar), tampilan geometri dan tampilan input. Pada tampilan input siswa berada mampu menyusun kalimat matematika untuk menggambar geometrik sh kera, sehingga dengan menggunakan media GeoGebra dapat meningkatkan motivasi dan penalaran spasial siswa.

Kata Kunci: pembelajaran geogebra; objek geometri; motivasi dan penalaran spasial



**KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT UNIVERSITAS DIPONEGORO
FACULTY OF PUBLIC HEALTH DIPONEGORO UNIVERSITY**

**KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"**

No : 383/EA/KEPK-FKM/2021

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : ARDIYANI HERI RISTANTI
Principle Investigator

Nama Institusi : Universitas Diponegoro
Name of the Institution

Anggota Peneliti : 1. Hanifa M. Deny, SKM, MPH, PhD
Member 2. Dr. Yuliani Setyaningsih, SKM, M. Kes

Dengan judul :
Title

**"PENERAPAN PROGRAM KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) PADA MASA PANDEMI COVID 19
BAGI PETUGAS KESEHATAN DI PUSKESMAS X KOTA SEMARANG"**

**"IMPLEMENTATION OF THE OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH (K3) PROGRAM DURING THE COVID 19 PANDEMIC
FOR HEALTH OFFICERS AT HEALTH CENTER X SEMARANG CITY"**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standart WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment And Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 29 November 2021 sampai dengan tanggal 29 November 2022

This declaration of ethics applies during the period Nov, 29th 2021 until Nov, 29th 2022

Semarang, 29 November 2021
Professor and Chairperson,



dr. M. Sakundarno Adi, M. Sc, Ph. D
NIP. 196401101990011001

PENERAPAN PROGRAM KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) PADA MASA PANDEMI COVID 19 BAGI PETUGAS KESEHATAN DI PUSKESMAS X KOTA SEMARANG

by Hanifa Maher Denny

Submission date: 05-May-2023 05:06PM (UTC+0700)

Submission ID: 2084960873

File name: eselamatan_dan_Kesehatan_Kerja_K3_pada_Masa_Pandemi_Covid_19.pdf (213.37K)

Word count: 4053

Character count: 25876

PENERAPAN PROGRAM KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) PADA MASA PANDEMI COVID 19 BAGI PETUGAS KESEHATAN DI PUSKESMAS X KOTA SEMARANG

Ardiyani Heri Ristanti, Hanifa M, Denny, Yuliani Setyaningsih

Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Diponegoro Semarang, Indonesia

Email: ardiyani_hr@yahoo.com, hanifadenny@live.undip.ac.id,

joeliani_kesja_undip@yahoo.com

Abstrak

Program keselamatan dan kesehatan kerja merupakan salah satu faktor penting yang harus dilaksanakan dalam upaya untuk mempertahankan keberlangsungan perlindungan petugas kesehatan dalam rangka pencegahan penyebaran virus Covid-19 serta penanggulangan Covid-19 di lingkungan kerja. Tujuan dari penelitian ini untuk: 1) mengetahui dan menganalisis penerapan program keselamatan dan kesehatan kerja (K3), 2) mengetahui dan menganalisis strategi penerapan program keselamatan dan kesehatan kerja (K3), 3) mengetahui dan menganalisis faktor pendukung dan penghambat penerapan program keselamatan dan kesehatan kerja (K3), 4) mengetahui dan menganalisis solusi yang telah dilakukan dalam mengatasi hambatan penerapan program keselamatan dan kesehatan kerja (K3) pada masa pandemi covid 19 bagi petugas kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang. Pendekatan penelitian yang digunakan adalah kualitatif. Desain penelitian kualitatif melalui tiga tahapan yaitu: orientasi, eksplorasi fokus, dan analisis data. Teknik pengumpulan data yaitu wawancara, observasi dan dokumentasi. Penelitian ini menggunakan triangulasi teknik. Analisis data dengan tiga langkah: reduksi data, menyajikan data, dan menarik simpulan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa: 1) Penerapan program (K3) dengan sosialisasi kepada para pekerja terkait peraturan-peraturan yang diterapkan. 2) Strategi penerapan program (K3) dengan membentuk promotor kesehatan yang akan mengawasi kegiatan di puskesmas terkait dengan protokol kesehatan dan penggunaan APD, melakukan monitoring secara berkala. 3) Tim K3 mendapatkan dukungan adanya support system dari manajemen dan semua petugas kesehatan adanya kesadaran diri, serta sarana pasarana yang memadai. Kemudian faktor penghambat program (K3) yang ditemui yaitu petugas kesehatan yang belum memahami benar tentang penularan covid 19. 4) Solusi dilakukan tim K3 dengan musyawarah untuk melakukan analisis dan evaluasi dengan mengadakan diskusi dengan setiap kepala bidang. Simpulan Penerapan program keselamatan dan kesehatan kerja (K3) pada masa pandemi covid 19 dilakukan sosialisasi kepada para pekerja terkait peraturan-peraturan yang diterapkan di puskesmas. Kemudian tim K3 melakukan strategi penerapan program (K3) dengan membentuk promotor kesehatan yang akan mengawasi kegiatan di puskesmas terkait dengan protokol Kesehatan, penggunaan APD dan melakukan monitoring secara berkala, melengkapi sarana prasarana puskesmas di Semarang. Penulis menyarankan tim K3 diharapkan dapat memaksimalkan penerapan program

How to cite:	Ardiyani Heri Ristanti, et al (2022) Penerapan Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Masa Pandemi Covid 19 Bagi Petugas Kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang, <i>Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia</i> , 7(4).
E-ISSN:	2548-1398
Published by:	Ridwan Institute

K3 dapat menyusun strategi baik dalam perencanaan, pelaksanaan serta evaluasi dengan maksimal, kepala puskesmas dan petugas kesehatan harus siap mendukung dan mensukseskan program K3 di puskesmas.

Kata Kunci: keselamatan dan kesehatan kerja, covid 19, puskesmas

Abstract

The occupational safety and health program is one of the important factors that must be implemented in an effort to maintain the sustainability of the protection of health workers in the context of preventing the spread of the Covid-19 virus and overcoming Covid-19 in the work environment. The aims of this study are to: 1) identify and analyze the implementation of occupational safety and health (K3) programs, 2) identify and analyze strategies for implementing occupational safety and health (K3) programs, 3) identify and analyze supporting and inhibiting factors for implementing safety and health programs. occupational health (K3), 4) knowing and analyzing solutions that have been carried out in overcoming obstacles to the implementation of occupational safety and health (K3) programs during the covid 19 pandemic for health workers at Puskesmas X Semarang City. The research approach used is qualitative. Qualitative research design through three stages, namely: orientation, exploration focus, and data analysis. Data collection techniques are interviews, observation and documentation. This research uses triangulation technique. Data analysis with three steps: data reduction, presenting data, and drawing conclusions. The results showed that: 1) Program implementation (K3) with socialization to workers related to the regulations applied. 2) Strategy for implementing the program (K3) by forming a health promoter who will supervise activities at the puskesmas related to health protocols and the use of PPE, conducting regular monitoring. 3) The K3 team has the support of a support system from management and all health workers with self-awareness, as well as adequate marketing facilities. Then the inhibiting factors for the program (K3) that were encountered were health workers who did not understand properly about the transmission of covid 19. 4) The solution was carried out by the K3 team by deliberation to conduct analysis and evaluation by holding discussions with each head of the field. Conclusion The implementation of the occupational safety and health (K3) program during the COVID-19 pandemic was carried out by outreach to workers regarding the regulations applied at the puskesmas. Then the K3 team carried out a program implementation strategy (K3) by forming a health promoter who would supervise activities at the puskesmas related to health protocols, use PPE and carry out regular monitoring, complementing the infrastructure of the puskesmas in Semarang. The author suggests that the K3 team is expected to maximize the implementation of the K3 program so that it can develop strategies both in planning, implementation and evaluation to the maximum, the head of the puskesmas and health workers must be ready to support and make the K3 program a success at the puskesmas.

Keywords: occupational health and safety, covid 19, puskesmas

Pendahuluan

Dunia saat ini sedang menghadapi wabah pandemi Covid-19 yang telah menyebar keseluruh negara. Covid-19 adalah penyakit menular yang penyebabnya dari sindrom pernapasan akut coronavirus 2 (*severe acute respiratory syndrome coronavirus 2* atau SARS-CoV-2). Masyarakat dunia harus menerapkan budaya hidup sehat untuk memutus rantai penularan virus. Mewabahnya virus ini praktis menjadikan semua sektor berbenah dan memperketat aturan agar penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) dapat dilaksanakan.

Seperti halnya budaya 3M (Memakai Masker, Menjaga Jarak, Mencuci Tangan menggunakan sabun). Budaya yang lahir dimasa pandemi inipun kini menjadi bagian dari penerapan budaya K3. Tujuannya agar pekerja tetap aman dan sehat saat beraktivitas. Dalam PP 50 Tahun 2012 Tentang Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja, dijelaskan bahwa K3 merupakan segala kegiatan untuk menjamin, melindungi keselamatan dan kesehatan tenaga kerja melalui upaya pencegahan kecelakaan kerja dan penyakit akibat kerja. (PP 50 Tahun, 2012)

Tujuan dari K3 yakni untuk meningkatkan efektifitas perlindungan keselamatan dan kesehatan kerja yang terencana, terukur, terstruktur, dan terintegrasi. Kemudian mencegah dan mengurangi kecelakaan kerja dan penyakit akibat kerja dengan melibatkan dokter, perawat dan karyawan puskesmas. Selanjutnya untuk menciptakan tempat kerja yang aman, nyaman, dan efisien untuk mendorong produktivitas. Pandemi Covid-19 memberikan perubahan tata kerja baru, sehingga juga diperlukan strategi pengendalian baru dalam penerapan K3 di tempat kerja, termasuk adanya protokol kesehatan dan budaya 3M.

Pemerintah dan fasilitas kesehatan saat ini menghadapi tantangan besar dalam upaya memerangi pandemi Covid-19 serta melindungi keselamatan dan kesehatan di tempat kerja. Kementerian Kesehatan RI Nomor PK.02.01/B.VI/839/2020 tanggal 5 Maret 2020 tentang himbauan pencegahan penularan COVID-19 di tempat kerja. (Kementerian Kesehatan RI, n.d.) Dalam hal ini fasilitas kesehatan dituntut mampu menyusun rencana dalam penanganan dan memutus mata rantai penyebaran COVID-19. Upaya agar penyebaran virus Covid-19 dapat dicegah dan diatasi terutama penyebaran virus Covid-19 di fasilitas kesehatan adalah dengan menerapkan aturan protokol kesehatan di era New Normal atau adaptasi kebiasaan baru di tempat kerja melalui program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3). Pemerintah menghimbau semua fasilitas kesehatan baik rumah sakit, puskesmas dan klinik kesehatan untuk dapat menerapkan keselamatan dan kesehatan kerja (K3) di lingkungan atau area kerja masing-masing, agar tetap produktif sehingga aktivitas ekonomi dapat berjalan aman dan sehat.

Penerapan keselamatan dan kesehatan kerja (K3) memberikan pengaruh besar terhadap peningkatan produktivitas kerja. Selain itu dengan penerapan keselamatan dan kesehatan kerja dapat membentuk perilaku pekerja terhadap keselamatan dan kesehatan kerja sehingga pekerja lebih siap untuk menghadapi kondisi pandemi seperti saat ini. Program keselamatan dan kesehatan kerja merupakan salah satu faktor penting yang

harus dilaksanakan dalam upaya untuk mempertahankan keberlangsungan perlindungan petugas kesehatan dalam rangka pencegahan penyebaran virus Covid-19 serta penanggulangan Covid-19 di lingkungan kerja. Apabila syarat-syarat keselamatan dan kesehatan kerja (K3) dilaksanakan sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan dan menerapkan budaya keselamatan dan kesehatan kerja (K3) serta melaksanakan standar dan protokol kesehatan yang ditetapkan oleh Kementerian Kesehatan, maka tempat kerja dapat terhindar dari penyebaran Covid-19.

Hal ini sejalan dengan hasil penelitian Agustino yang menunjukkan bahwa sebagai dampak pandemi virus Covid-19 seluruh pimpinan fasilitas kesehatan dituntut untuk mampu mempelajari dan memahami mengenai protokol kesehatan serta melaksanakan keselamatan dan kesehatan kerja (K3). (Perdana, Agustino, Hartawan, Suyoso, & Sari, 2020) Penerapan keselamatan dan kesehatan kerja (K3) dapat mendukung penerapan "new normal" di tempat fasilitas kesehatan. Pelaksanaan keselamatan dan kesehatan kerja (K3) dapat mengacu pada SNI ISO45001:2018. (Sukanta, Sari, & Musadad, 2020).

Berdasarkan hasil wawancara terhadap kepala Puskesmas X Kota Semarang diperoleh data bahwa: manajemen sudah melakukan penanganan dan penanggulangan penyebaran virus penyakit, namun masih belum dilaksanakan secara optimal dikarenakan Tim K3 di puskesmas X Kota Semarang belum terbentuk, namun dalam pelaksanaan yang berkaitan dengan program K3 berada dalam naungan tim PPI (Pencegahan dan pengendalian Infeksi). Dimana untuk anggota IPCD (*Infection Prevention Control Doctor*) terdiri dari 3 orang, IPCN (*Infection Prevention and Control Nurse*) terdiri dari 3 orang dan IPLN (*Infection Prevention Control and Link Nurse*) terdiri dari 11 orang yang mempunyai tugas dan tanggung jawabnya masing-masing sesuai dengan bidangnya. Selain belum terbentuknya tim K3 di puskesmas, puskesmas belum memiliki SOP dan panduan terkait kepatuhan penggunaan APD selama Covid-19 dan SOP tentang alu pelayanan pasien Covid-19. (W.KPs, tanggal 8 Februari 2021)

Kemudian juga disebutkan bahwa terdapat petugas kesehatan puskesmas yang terinfeksi COVID-19 sejak dimulainya pandemi sebanyak 16 orang, banyaknya petugas pelayanan kesehatan yang terinfeksi COVID-19 disebabkan oleh kurangnya pemahaman dan kesadaran tentang perlindungan keselamatan dan Kesehatan kerja (K3), kurangnya ketersediaan Alat Pelindung Diri (APD) yang memadai dan kurangnya pengetahuan tentang penyakit menular yang penularannya melalui pernafasan.

Provinsi Jawa Tengah merupakan salah satu provinsi dengan kasus Covid-19 cukup tinggi, sebaran kasus Covid-19 di Jawa Tengah kasus per 10 Februari 2021 kasus yang terkonfirmasi sebanyak 139.010, dengan kasus yang terkonfirmasi meninggal sebanyak 8.687 kasus. Kota Semarang menjadi salah satu kota dengan kasus tertinggi di Jawa Tengah, kasus Covid-19 terus meningkat dari waktu ke waktu dengan kasus yang terkonfirmasi per 10 Februari 2021 sebanyak 29.120 dengan kasus yang terkonfirmasi meninggal sebanyak 1591 kasus. Pemerintah daerah perlu memaksimalkan semua

Penerapan Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Masa Pandemi Covid 19 Bagi Petugas Kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang

fasilitas kesehatan seperti puskesmas sebagai fasilitas kesehatan yang pertama yang memiliki tempat dan posisi yang terdekat dengan masyarakat.

Pusat kesehatan masyarakat atau puskesmas merupakan fasilitas pelayanan kesehatan yang menyelenggarakan upaya kesehatan masyarakat dan upaya kesehatan perseorangan tingkat pertama, dengan lebih mengutamakan upaya promotif dan preventif, untuk mencapai derajat kesehatan masyarakat yang setinggi-tingginya di wilayah kerjanya. Kesuksesan dalam pencapaian program kesehatan tentu saja dipengaruhi oleh penataan dan pengelolaan tenaga dalam melaksanakan kegiatan utama puskesmas.

Dalam meningkatkan upaya pencegahan Covid-19 di Indonesia, puskesmas yang merupakan pelayanan kesehatan perseorangan tingkat pertama tentu memiliki peran dalam sistem kesehatan nasional. Untuk wilayah kota semarang terdapat 37 puskesmas induk dan didukung 33 puskesmas pembantu yang tersebar di 16 kecamatan dan 177 kelurahan. Puskesmas X merupakan salah satu puskesmas yang ada di kota semarang yang secara langsung ikut terlibat dalam upaya pencegahan dan penularan Covid-19. Puskesmas X sendiri selama pandemi Covid-19 terus melakukan upaya penerapan K3 untuk menekan laju angka tranmisi Covid-19 baik itu kepada para petugas kesehatan maupun para pasien yang datang untuk berobat.

Berdasarkan uraian diatas maka penulis tertarik mengambil judul Penerapan Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Masa Pandemi Covid 19 Bagi Petugas Kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang yang dijabarkan dalam tujuan penelitian sebagai berikut: 1) Untuk mengetahui dan menganalisis penerapan program keselamatan dan kesehatan kerja (K3) pada masa pandemi covid 19 bagi petugas kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang, 2) Untuk mengetahui dan menganalisis strategi penerapan program keselamatan dan kesehatan kerja (K3) pada masa pandemi covid 19 bagi petugas kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang, 3) Untuk mengetahui dan menganalisis faktor pendukung dan penghambat penerapan program keselamatan dan kesehatan kerja (K3) pada masa pandemi covid 19 bagi petugas kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang, 4) Untuk mengetahui dan menganalisis solusi yang telah dilakukan dalam mengatasi hambatan penerapan program keselamatan dan kesehatan kerja (K3) pada masa pandemi covid 19 bagi petugas kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang

Atas dasar tujuan tersebut, terdapat dua manfaat penelitian sebagai berikut : 1) Bagi Puskesmas, diharapkan dapat menjadi sumber informasi, saran dan masukan bagi pihak pengurus Puskesmas untuk lebih meningkatkan upaya kegiatan penerapan K3 di Masa Pandemi Covid-19 puskesmas di kota semarang., 2) Bagi Institusi, diharapkan dapat menjadi bahan referensi bagi institusi yang menaungi peneliti yaitu Universitas Diponegoro. 3) Bagi peneliti, diharapkan dapat menambah pengetahuan, wawasan, dan pengalaman dalam ilmu keselamatan dan kesehatan kerja khususnya di bidang keselamatan dan kesehatan kerja di puskesmas.

Menurut Peraturan Pemerintah Nomor 50 Tahun 2012, “Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) adalah segala kegiatan untuk menjamin dan melindungi

keselamatan dan kesehatan tenaga kerja melalui upaya pencegahan kecelakaan kerja dan penyakit akibat kerja". Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) adalah berbagai upaya yang dilakukan untuk memberikan perlindungan dan jaminan keselamatan dan kesehatan bagi pekerja dengan cara pencegahan kecelakaan kerja dan penyakit akibat kerja."

Keselamatan kerja adalah perlindungan atas keamanan kerja yang dialami pekerja, baik fisik maupun mental dalam lingkungan pekerjaannya. Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) adalah sebuah ilmu untuk antisipasi, rekognisi, evaluasi, dan pengendalian bahaya yang muncul di tempat kerja yang berdampak pada kesehatan dan kesejahteraan tenaga kerja, serta dampak yang mungkin bisa dirasakan oleh komunitas sekitar dan lingkungan umum. sangat penting dimana kecelakaan dan keselamatan kerja dapat dicegah. Menurut Willy Hammer yang merupakan ahli keselamatan kerja mengungkapkan bahwa ada tiga alasan pokok yang menyebabkan K3 penting untuk dilaksanakan yaitu atas dasar kemanusiaan, undang-undang atau hukum, dan alasan" ekonomi.

Corona virus merupakan keluarga besar virus yang menyebabkan penyakit pada manusia dan hewan. Penyakit virus corona (COVID-19) adalah virus baru penyebab penyakit saluran pernafasan menular yang disebabkan oleh virus corona yang baru ditemukan dan dikenal sebagai sindrom pernapasan akut parah virus corona 2 (SARS-CoV-2). Virus yang menyebabkan *severe acute respiratory syndrome* (SARS) dan *middle east respiratory syndrome* (MERS) juga termasuk dalam family ini. Efek yang ditimbulkan virus SARS-Cov-2 ini dapat berupa penyakit ringan sampai berat. Virus Covid-19 bisa menyebabkan gangguan pada system pernapasan, pneumonia akut, sampai kematian.

Seseorang dapat terinfeksi dari penderita Covid-19. Penyakit ini dapat menyebar melalui tetesan kecil (*droplet*) dari hidung atau mulut pada saat batuk atau bersin. *Droplet* tersebut kemudian jatuh pada benda di sekitarnya. Kemudian jika ada orang lain menyentuh benda yang sudah terkontaminasi dengan *droplet* tersebut, lalu orang itu menyentuh mata, hidung atau mulut (segitiga wajah), maka orang itu dapat terinfeksi Covid-19. Atau bisa juga seseorang terinfeksi Covid-19 ketika tanpa sengaja menghirup *droplet* dari penderita. Inilah sebabnya mengapa kita penting untuk menjaga jarak hingga kurang lebih satu meter dari orang yang sakit. Sampai saat ini, para ahli masih terus melakukan penyelidikan untuk menentukan sumber virus, jenis paparan, dan cara penularannya. Tetap pantau sumber informasi yang akurat dan resmi mengenai perkembangan penyakit ini.

Gejala yang paling umum yang menunjukkan terinfeksi virus Covid-19 adalah: a) Demam, batuk kering, kelelahan, b) Gejala yang sedikit tidak umum: rasa tidak nyaman dan nyeri, nyeri tenggorokan, diare, konjungtivitis (mata merah), sakit kepala, hilangnya indera perasa atau penciuman, ruam pada kulit, atau perubahan warna pada jari tangan atau jari kaki, c) Gejala serius: kesulitan bernapas atau sesak napas, nyeri dada atau rasa tertekan pada dada, hilangnya kemampuan berbicara atau bergerak,

Segera cari bantuan medis jika Anda mengalami gejala serius. Selalu hubungi dokter atau fasilitas kesehatan yang ingin Anda tuju sebelum mengunjunginya.

Orang dengan gejala ringan yang dinyatakan sehat harus melakukan perawatan mandiri di rumah. Rata-rata gejala akan muncul 5–6 hari setelah seseorang pertama kali terinfeksi virus ini, tetapi bisa juga 14 hari setelah terinfeksi.

Untuk mencegah penyebaran virus Covid-19 dapat dilakukan dengan cara sebagai berikut: 1) Cuci tangan Anda secara rutin. Gunakan sabun dan air, atau cairan pembersih tangan berbahan alkohol. 2) Selalu jaga jarak aman dengan orang yang batuk atau bersin. 3) Kenakan masker jika pembatasan fisik tidak dimungkinkan. 4) Jangan sentuh mata, hidung, atau mulut Anda. 5) Saat batuk atau bersin, tutup mulut dan hidung Anda dengan lengan atau tisu.

Puskesmas adalah suatu kesatuan organisasi kesehatan fungsional yang merupakan pusat pengembangan kesehatan masyarakat yang juga membina peran serta masyarakat disamping memberikan pelayanan secara menyeluruh dan terpadu kepada masyarakat di wilayah kerjanya dalam bentuk kegiatan pokok. Dengan kata lain puskesmas mempunyai wewenang dan tanggung jawab atas pemeliharaan kesehatan masyarakat dalam wilayah kerjanya.

Fungsi Puskesmas Sebagai pusat penggerak pembangunan berwawasan kesehatan masyarakat di wilayah kerjanya melalui, sebagai berikut: Pusat pemberdayaan masyarakat dan Pusat pelayanan Kesehatan pertama.

Metode Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian *mix methods*, yaitu suatu langkah penelitian dengan menggabungkan dua bentuk pendekatan dalam penelitian, yaitu kualitatif dan kuantitatif. Penelitian campuran merupakan pendekatan penelitian yang mengkombinasikan antara penelitian kualitatif dengan penelitian kuantitatif. Penelitian ini bertempat di Puskesmas X Kota Semarang, dikarenakan puskesmas ini belum menerapkan program keselamatan dan kesehatan kerja (K3). Dalam penelitian ini data dikumpulkan oleh peneliti sendiri yang secara pribadi turun ke lapangan, dan peneliti mengumpulkan data melalui wawancara, observasi, studi dokumen dan angket. sampel pada penelitian ini mengambil seluruh jumlah populasi yaitu berjumlah 44 orang sebagai responden dalam penyebaran angket. Metode sampling disini menggunakan metode *total sampling*. Dalam penelitian *mix methods* analisis data dapat dilakukan melalui beberapa cara, yaitu: 1) Analisis campuran bersamaan: analisis terhadap data kualitatif dan kuantitatif. 2) Analisis kualitatif-kuantitatif bertahap: analisis data kualitatif diikuti pengumpulan dan analisis data kualitatif sebagai penegasan. 3) Analisis kuantitatif-kualitatif bertahap: analisis data kuantitatif diikuti pengumpulan analisis data kualitatif.

Hasil Penelitian Dan Pembahasan

1. Penerapan Program Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Masa Pandemi Covid 19 Bagi Petugas Kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang

Penerapan program keselamatan dan kesehatan kerja (K3) pada masa pandemi covid 19 dengan sosialisasi kepada para pekerja terkait peraturan-peraturan yang diterapkan di puskesmas tentang meliputi tata cara penggunaan APD, pengelolaan limbah medis, pembersihan ruangan, pengaturan ruangan dan pembiasaan protokol Kesehatan dilingkungan puskesmas. Kemudian tim K3 bertanggung jawab akan mensosialisasikan program K3 baik didalam puskesmas maupun diluar lingkungan puskesmas.

2. Strategi Penerapan Program Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Masa Pandemi Covid 19 Bagi Petugas Kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang

Strategi penerapan program keselamatan dan kesehatan kerja (K3) pada masa pandemi covid 19 dengan membentuk promotor kesehatan yang akan mengawasi kegiatan di puskesmas terkait dengan protokol kesehatan dan penggunaan APD. Selain itu, strategi lainnya adalah melakukan monitoring secara berkala, kemudian menerima masukan dengan memberikan kuesioner untuk perbaikan program dan peningkatan sarana dan prasarana puskesmas serta melakukan sosialisasi terhadap petugas kesehatan dan masyarakat.

3. Faktor Pendukung dan Penghambat Penerapan Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Masa Pandemi Covid 19 Bagi Petugas Kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang

Tim K3 mendapatkan dukungan adanya support system dari manajemen dan semua petugas kesehatan tentang protokol kesehatan, adanya kesadaran diri petugas tentang protokol kesehatan, serta sarana prasarana yang memadai. Kemudian faktor penghambat program keselamatan dan kesehatan kerja (K3) yang ditemui yaitu petugas kesehatan yang belum memahami benar tentang penularan covid 19. Tenaga kesehatan kuwalahan menagani dan melayani pasien covid pada saat jumlah kasus meningkat. Ketersedian APD yang terbatas pada awal adanya covid.

4. Solusi Yang Telah Dilakukan Dalam Mengatasi Hambatan Penerapan Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Masa Pandemi Covid 19 Bagi Petugas Kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang

Solusi yang telah dilakukan dalam menyelesaikan permasalahan tim K3 melakukan musyawarah untuk melakukan analisis dan evaluasi tentang program yang sudah dilakukan dengan mengadakan diskusi dengan setiap kepala bidang. Evaluasi dilakukan oleh pimpinan manajemen kemudian hasil dari evaluasi yang berupa keputusan dan solusi akan di share ke tenaga Kesehatan

Penerapan Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Masa Pandemi Covid
19 Bagi Petugas Kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang

Kesimpulan

Simpulan Penerapan program keselamatan dan kesehatan kerja (K3) pada masa pandemi covid 19 dilakukan sosialisasi kepada para pekerja terkait peraturan-peraturan yang diterapkan di puskesmas. Kemudian tim K3 melakukan strategi penerapan program (K3) dengan membentuk promotor kesehatan yang akan mengawasi kegiatan di puskesmas terkait dengan protokol Kesehatan, penggunaan APD dan melakukan monitoring secara berkala, melengkapi sarana prasarana puskesmas di Semarang

BIBLIOGRAFI

- PP 50 Tahun 2012 Tentang Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja.
- Kementrian Kesehatan RI Nomor PK.02.01/B.VI/839/2020 tanggal 5 Maret 2020 tentang himbauan pencegahan penularan COVID-19 di tempat kerja.
- Agustino, Muhammad Rizqi. 2020. "Adaptasi dan Kebiasaan Baru Huma Resource Department di Masa Pandemi Covid-19". *Business Innovation & Entrepreneurship Journal* Vol. 2 No. 3. [Google sholar](#)
- Sukanta, S., Musadad, A., & Sari, D. A. (2020). Pelatihan sistem manajemen K3 dan new normal. industri di PT TEin Karawang. [Google scholar](#)
- Levinson, W., 2004, *Medical Microbiology & Immunology, Examination & Board review*, 8th edition, McGraw-Hill, New York
- World Health Organization. Definisi Sehat WHO: WHO; 1948 [cited 2016 20 February]. Available from: www.who.int.
- Undang-Undang Nomor 36 Tahun 2009
- Peraturan Pemerintah Nomor 50 Tahun 2012
- ILO. Keselamatan dan Kesehatan Kerja Sarana untuk Produktivitas. Jakarta: International Labour Organization 2013.
- Masyarakat JK. Hubungan Karakteristik Pekerja, Promosi K3, Dan Ketersediaan Alat Pelindung Diri (Apd) Dengan Perilaku Tidak Aman Pada Pekerja Mechanical Maintenance. *J Kesehat Masy.* 2017;5(5):424–33.
- Willie Hammer DP. *Occupational Safety Management and Engineering*. 2001.
- Elvianthi Elsa, 2011. Penerapan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Di PT. Pembangunan Perumahan (PP) (Persero) Pada Proyek Pembangunan Fakultas Kedokteran UISU. Medan: Unimed
- Peraturan Pemerintah Nomor 50 Tahun 2012 tentang Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja
- Conner. M., & Norman, P. 2005. *The Health Belief Model*. Buckingham: Open. University press
- Family Health International. 2004. *VCT Toolkit HIV Voluntary Counseling and Testing: A Reference Guide for Counselors and Trainers*. USA

Penerapan Program Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Masa Pandemi Covid
19 Bagi Petugas Kesehatan di Puskesmas X Kota Semarang

- Sarafino, E.P. 2006. *Health Psychology Biopsychosocial Interactions (5th ed)*. USA: John Willey & Sons Inc
- Ogden, Jane. 2004. *Health Psychology: A text Book. Third edition*. New York: McGraw-Hill
- Conner, M., & Norman, P. 2005. *The Health Belief Model*. Buckingham: Open. University press
- Edmonds, D. K. 2012. *Dewhurst's Textbook of Obstetrics & Gynaecology (8th Edition ed.)*. UK: Wiley-Blackwell.
- Creswell, J. W. 2014. *Research design: pendekatan kualitatif, kuantitatif, dan mixed*. Yogyakarta: PT Pustaka Pelajar
- Sugiyono. 2011. *Metode penelitian kuantitatif kualitatif dan R&D*. Alfabeta
- Creswell, J. W. 2014. *Research design: pendekatan kualitatif, kuantitatif, dan mixed*. Yogyakarta: PT Pustaka Pelajar
- Nisfiannoor, Muhammad. 2009. *Pendekatan Statistika Modern*. Jakarta: Salemba Huamanika
- Azwar, Saifuddin. 2010. *Metode Penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Nisfiannoor, Muhammad. 2009. *Pendekatan Statistika Modern*. Jakarta: Salemba Huamanika
- Creswell, John W. 2014. *Research design pendekatan kualitatif, kuantitatif, dan mixed*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Sugiyono. 2011. *Metode penelitian kuantitatif kualitatif dan R&D*. Alfabeta
- Moloeng, L. 2013. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Arikunto, S. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Adi, Rianto. 2015. *Metode Penelitian Hukum dan Sosial*. Jakarta: Granit.
- Adi, Rianto. 2015. *Metode Penelitian Hukum dan Sosial*. Jakarta: Granit.
- Sugiyono. 2012. *Metodologi Penelitian*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Moloeng, L. 2013. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Bungin Burhan. 2010. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.

Ardiyani Heri Ristanti, Hanifa M, Denny, Yuliani Setyaningsih

Moleong, Lexy J. 2013. *Metode Penelitian Kualitatif*. Edisi Revisi. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.

Abbas Tashakkori & Charles Teddlie. 2010. *Mixed Methodologi (Mengkombinasikan Pendekatan Kualitas dan Kuantitas)*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

Copyright holder:

Ardiyani Heri Ristanti, Hanifa M, Denny, Yuliani Setyaningsih (2022)

First publication right:

Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia

This article is licensed under:



PENERAPAN PROGRAM KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) PADA MASA PANDEMI COVID 19 BAGI PETUGAS KESEHATAN DI PUSKESMAS X KOTA SEMARANG

ORIGINALITY REPORT

8%

SIMILARITY INDEX

6%

INTERNET SOURCES

2%

PUBLICATIONS

0%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.poltekkes-denpasar.ac.id Internet Source	3%
2	www.batamnews.co.id Internet Source	1%
3	mhomecare.co.id Internet Source	1%
4	Kurnia Dwi Setyaningsih, Karma Iswasta Eka, Badarudin Badarudin. "Analisis Pelaksanaan Pembelajaran Jarak Jauh di SD Negeri Karangrena 03", Jurnal Riset Pendidikan Dasar (JRPD), 2021 Publication	1%
5	ejournal.umm.ac.id Internet Source	1%
6	eprints.dinus.ac.id Internet Source	1%
7	Nunung Latofah, Dwikora Harjo. "Analisis Tax Awareness Dalam Upaya Meningkatkan	<1%

Kepatuhan Wajib Pajak Di Kantor Pelayanan
Pajak Pratama Bekasi Barat", Jurnal Pajak
Vokasi (JUPASI), 2020

Publication

8

Chintia Titania, Djoko Suhardjanto, Yeni
Priatnasari. "Kegiatan Berkreasi dengan Seni
dan Kimia selama COVID-19 di Desa
Panggung Rejo, Jebres, Solo, Jawa Tengah",
DIKEMAS (Jurnal Pengabdian Kepada
Masyarakat), 2020

Publication

<1 %

9

Yordan Khaedir. "Perspektif Sains Pandemi
Covid-19: Pendekatan Aspek Virologi Dan
Epidemiologi Klinik", MAARIF, 2020

Publication

<1 %

10

jurnal.unsyiah.ac.id

Internet Source

<1 %

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography On

PENERAPAN PROGRAM KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) PADA MASA PANDEMI COVID 19 BAGI PETUGAS KESEHATAN DI PUSKESMAS X KOTA SEMARANG

GRADEMARK REPORT

FINAL GRADE

/0

GENERAL COMMENTS

Instructor

PAGE 1

PAGE 2

PAGE 3

PAGE 4

PAGE 5

PAGE 6

PAGE 7

PAGE 8

PAGE 9

PAGE 10

PAGE 11

PAGE 12