

EFEKТИВITAS KEPATUHAN

TERHADAP PROTOKOL KESEHATAN
COVID-19 PADA PEKERJA
SEKTOR INFORMAL
DI KOTA MAKASSAR



**Muh. Yusri Abadi, SKM, M.Kes
Dian Saputra Marzuki, SKM, M.Kes
Suci Rahmadani, SKM, M.Kes
Muhammad Al Fajrin, SKM, M.K.M
Arvina Pebrianti HR, SKM
Rima Eka Juliarti, SKM
Afifah, SKM**

EFEKTIVITAS KEPATUHAN TERHADAP PROTOKOL KESEHATAN COVID-19 PADA PEKERJA SEKTOR INFORMAL DI KOTA MAKASAR

ISBN: 978-623-227-636-9

Penulis: Muh. Yusri Abadi, SKM, M.Kes
Dian Saputra Marzuki, SKM, M.Kes
Suci Rahmadani, SKM, M.Kes
Muhammad Al Fajrin, SKM, M.K.M
Arvina Pebrianti HR, SKM
Afiifah, SKM
Rima Eka Juliarti, SKM

Tata Letak: Galih

Design Cover: Haqi

14.8 cm x 21 cm

ix + 116 halaman

Cetakan Pertama, September 2021

Diterbitkan Oleh:

Uwais Inspirasi Indonesia

Anggota IKAPI Jawa Timur Nomor: 217/JTI/2019 tanggal 1 Maret 2019

Redaksi:

Ds. Sidoarjo, Kec. Pulung, Kab. Ponorogo

Email: Penerbituwais@gmail.com

Website: www.penerbituwais.com

Telp: 0352-571 892

WA: 0812-3004-1340/0823-3033-5859

Sanksi Pelanggaran Pasal 113 Undang-Undang Nomor 28 tahun 2014 tentang Hak Cipta, sebagaimana yang telah diatur dan diubah dari Undang-Undang nomor 19 Tahun 2002, bahwa:

Kutipan Pasal 113

- (1) Setiap orang yang dengan tanpa hak melakukan pelanggaran hak ekonomi sebagaimana dimaksud dalam pasal 9 ayat (1) huruf i untuk penggunaan secara komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 1 (satu) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp100.000.000,00 (seratus juta rupiah).
- (2) Setiap orang yang dengan tanpa hak dan/atau tanpa izin pencipta atau pemegang hak cipta melakukan pelanggaran hak ekonomi pencipta sebagaimana dimaksud dalam pasal 9 ayat (1) huruf c, huruf d, huruf f, dan/atau huruf h, untuk penggunaan secara komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 3 (tiga) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah).
- (3) Setiap orang yang dengan tanpa hak dan/atau tanpa izin pencipta atau pemegang hak melakukan pelanggaran hak ekonomi pencipta sebagaimana dimaksud dalam pasal 9 ayat (1) huruf a, huruf b, huruf e, dan/atau huruf g, untuk penggunaan secara komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 4 (empat) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp1.000.000.000,00 (satu miliar rupiah).
- (4) Setiap orang yang memenuhi unsur sebagaimana dimaksud pada ayat (3) yang dilakukan dalam bentuk pembajakan, dipidana dengan pidana penjara paling lama 10 (sepuluh) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp4.000.000.000,00 (empat miliar rupiah)

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	vii
BAB I EFEKTIVITAS	1
A. Pengertian Efektivitas	1
B. Aspek Yang Mempengaruhi Efektivitas	3
BAB II KEPATUHAN.....	9
A. Pengertian Kepatuhan	9
B. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan	12
BAB III PROTOKOL KESEHATAN	25
A. Pengertian Protokol Kesehatan	25
B. Protokol Kesehatan Di Sektor Informal	33
BAB IV EFEKTIVITAS KEPATUHAN TERHADAP PROTOKOL KESEHATAN COVID-19 PADA PEKERJA SEKTOR INFORMAL DI KOTA MAKASSAR.....	38
A. Pendahuluan	38
B. Metode Penelitian	41
C. Hasil Dan Pembahasan.....	45
D. Kesimpulan Dan Saran.....	102
DAFTAR PUSTAKA.....	105
RIWAYAT PENULIS	115

DAFTAR PUSTAKA

- Akib, H. (2010) ‘Implementasi Kebijakan: Apa, mengapa Bagimana’, *Jurnal Adminstrasi Publik*, 1(1), pp. 1–11. Available at: <https://media.neliti.com/media/publications/97794-ID-implementasi-kebijakan-apa-mengapa-dan-b.pdf>.
- Alimin (2016) ‘Efektivitas Kebijakan Jam Wajib Belajar Malam Hari Terhadap’, *naskah publikasi*.
- Amir, A., Noerjoedianto, D. and Herwansyah (2019) *View of Studi Kualitatif Tentang Peran Kepala Puskesmas di Kabupaten Tanjung Jabung Barat Terhadap Peningkatan Mutu Pelayanan Kesehatan*, *Jurnal Kesmas Jambi (JKMJ)*. Available at: <https://online-journal.unja.ac.id/jkmj/article/view/7646/4712> (Accessed: 23 March 2020).
- Ammarie, R. H. and Nurfebiaraning, S. (2018) ‘Pengaruh Iklan Pop-Up Bukalapak Versi Pahlawan Pada Youtube Terhadap Sikap Khalayak The Effect Of Bukalapak Pop-Up Ads Hero Version On Youtube Towards The Attitude Of The Audience’, *Jurnal Manajemen Komunikasi*, 2(2), pp. 78–94.
- Anggoro Saputro, A., Dwi Saputra, Y. and Budi Prasetyo, G. (2020) ‘Analisis Dampak Covid-19 Terhadap Kesadaran Masyarakat Dalam Penerapan Protokol Kesehatan’, *Jurnal Porkes*, 3(2), pp. 81–92. doi: 10.29408/porkes.v3i2.2865.
- Anggreni, D. and Safitri, C. A. (2020) ‘Hubungan Pengetahuan Remaja tentang COVID-19 dengan Kepatuhan dalam Menerapkan Protokol Kesehatan di Masa New Normal’,

- Hospital Majapahit*, 12(2), pp. 134–142.
- Ansori, A. S. et al. (2016) ‘Evaluasi dampak bidang ekonomi Program Gerakan Terpadu Bidang Kesehatan Ekonomi Pendidikan Infrastruktur Dan Lingkungan (Gerdu Kempling) Kelurahan Gemah Kecamatan Pedurungan Tahun 2013’, *Indonesian Journal of Public Policy and Management Review*, 5(2), pp. 71–86.
- Athena, Laelasari, E. and Puspita, T. (2020) ‘Pelaksanaan Disinfeksi Dalam Pencegahan Penularan Covid- 19 Dan Potensi Risiko Terhadap Kesehatan Di Indonesia’, *Jurnal Ekologi Kesehatan*, 19(1), pp. 1–20.
- Bastian, I. (2006) ‘Akutansi Sektor Republik’, in Saat, S. and Sumiharti, Y. (eds). Yogyakarta: Penerbit Erlangga. Available at: https://books.google.co.id/books?id=HKarXQgrf_oC&pg=PA280&dq=efektivitas+adalah&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwjW_9b0jcXsAhUFbn0KHRyEBbQQ6AEwAHoECAQQAg#v=onepage&q=efektivitas+adalah&f=false.
- Detik News. (2020). Efektivitas Sanksi Pelanggar Protokol Kesehatan COVID-19. Detiknews.com. Tersedia pada : <https://news.detik.com/kolom/d-5163994/efektivitas-sanksi-pelanggar-protokol-kesehatan-covid-19>.
- Dewantara, B. S. (2018) *Hubungan motivasi dengan kepatuhan penggunaan alat pelindung diri (APD) pada perawat di ruang rawat inap rumah sakit paru jember*. Available at: <https://repository.unej.ac.id/bitstream/handle/123456789/76414/BimaSatriyaDewantara1.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.
- Handayani, D. et al. (2020) ‘Penyakit Virus Corona 2019’, *Jurnal Respirologi Indonesia*, 40(2).

- Hanifa, H. P. and Muslikah, M. (2019) ‘Hubungan Antara Konformitas Teman Sebaya Ditinjau Dari Jenis Kelamin Dengan Kepatuhan Terhadap Tata Tertib Sekolah’, *JURNAL EDUKASI: Jurnal Bimbingan Konseling*, 5(2), p. 136. doi: 10.22373/je.v5i2.5092.
- Harahap, R. A. (2016) ‘Pengaruh Faktor Predisposing, Enabling Dan Reinforcing Terhadap Pemberian Imunisasi Hepatitis B Pada Bayi Di Puskesmas Bagan Batu Kecamatan Bagan Sinembah Kabupaten Rokan Hilir’, *Jurnal Ilmiah Penelitian Kesehatan. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara*, 1(1), pp. 79–103.
- Ilmah, F. and Rochmah, T. N. (2015) ‘Kepatuhan Pasien Rawat Inap Diet Diabetes Melitus Berdasarkan Teori Kepatuhan NIVEN’, *Jurnal ad*, 3(1), pp. 1576–1580.
- Indriyanti, D. (2020) ‘Implementasi Protokol Kesehatan Pada Petugas Puskesmas Di Masa Pandemi : Studi Kasus Puskesmas Cileungsi Kabupaten Bogor’, *MONAS: Jurnal Inovasi Aparatur*, 2(2), pp. 235–246.
- Karo, M. B. (2020) ‘Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) Strategi Pencegahan Penyebaran Virus Covid-19’, *Prosiding Seminar Nasional Hardiknas*, 1.
- Kartika, S., Husni, H. and Millah, S. (2019) ‘Pengaruh Kualitas Sarana dan Prasarana terhadap Minat Belajar Siswa dalam Pembelajaran Pendidikan Agama Islam’, *Jurnal Penelitian Pendidikan Islam*, 7(1), p. 113. doi: 10.36667/jppi.v7i1.360.
- Kemenkes RI (2020) ‘Menkes terbitkan protokol kesehatan di tempat umum’, *Dinas Kesehatan*, pp. 1–2.
- Kemenkes Ri (2020) ‘Pedoman Pencegahan dan Pengendalian CoronaVirus Disease (Covid-19)’, *Kementerian*

- Kesehatan RI, pp. 1–214.
- Kinseng, R. A. (2017) ‘Strukturgensi : Sebuah teori tindakan’, *Jurnal Sosiologi Pedesaan*, 5(2), pp. 127–137.
- Kuntardjo, N. and Sebong, P. H. (2020) ‘Pola Interaksi Dan Kepatuhan Protokol Kesehatan Oleh Pedagang Di Pasar X Kota Semarang: Studi Kualitatif Eksploratif’, *Vitasphere*, 1(1), p. 1. doi: 10.24167/vit.v1i1.2974.
- Kurniati, D. Y. (2018) ‘Pengaruh Health Education Terhadap Peningkatan Kepatuhan Menjalankan Pengobatan Medis pada Pasien dengan Simptom Kanker Payudara Di Rumah Sakit Islam PKU Muhammadiyah Maluku Utara’, *Journal of Psychological Research*, 4(1), pp. 1–10.
- Kusumadewi, S., Hardjajani, T., & Priyatama, A. . (2012) ‘Hubungan antara Dukungan Sosial Peer Group dan Kontrol Diri dengan Kepatuhan terhadap Peraturan pada Remaja Putri di Pondok Pesantren Modern Islam Assalam Sukoharjo’, <https://candrajiwa.psikologi.fk.uns.ac.id/>.
- Lestanata, Y. and Pribadi, U. (2016) ‘Efektivitas Pelaksanaan Program Pembangunan Berbasis Rukun Tetangga Di Kabupaten Sumbawa Barat Tahun 2014 – 2015’, *Journal of Governance and Public Policy*, 3(3), pp. 368–389. doi: 10.18196/jgpp.2016.0063.
- Liu, F., et all. (2020) ‘Recommendations for Surgery During the COVID-19 Pandemic’, *Indian Journal of Surgery*, 82(3), pp. 297–298. doi: 10.1007/s12262-020-02467-6.
- Mahfudhoh, S. and Rohmah, T. N. (2015) ‘Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Penulisan Resep Sesuai Formularium’, *Jurnal Administrasi Kesehatan Indonesia*, 3(1).

- Maryam, M. (2016) ‘Pengaruh Motivasi dalam Pembelajaran’, *Lantanida Journal*, 4(2), pp. 88–97. Available at: <https://jurnal.araniry.ac.id/index.php/lantanida/article/download/1881/1402> A <https://media.neliti.com/media/publications/287678-pengaruh-motivasi-dalam-pembelajaran-dc0dd462.pdf>.
- Masriani (2017) ‘Implementasi Kebijakan Tentang Perlindungan Anak (Studi Kasus Anak-Anak Pengemis Di Kecamatan Mandau)’, *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Riau*, 4(2), pp. 1–13.
- Meihartati, T. (2020) ‘Pentingnya Protokol Kesehatan Keluar Masuk Rumah Saat Pandemi Covid-19 Dilingkungan Masyarakat Rt 30 Kelurahan Air Hitam, Samarinda, Kalimantan Timur’, *Jurnal Abdimas Medika*, Vol. 1 No.
- Nismawati, N. and Marhtyni, M. (2020) ‘Faktor Yang Berhubungan Dengan Penerapan Protokol Kesehatan Pada Pelaku Usaha Mikro Selama masa Pandemi Covid -19’, *UNM Environmental Journals*, 3(3), p. 116. doi: 10.26858/uej.v3i3.16210.
- Notoatmodjo, S. (2003) *Pendidikan dan Perilaku Kesehatan*, Jakarta: Rineka Cipta. Jakarta: Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S. (2007) *Pendidikan dan Perilaku Kesehatan*, Jakarta: Rineka Cipta. Jakarta: Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S. (2010) *Pendidikan dan Perilaku Kesehatan*, Jakarta: Rineka Cipta. Jakarta: Rineka Cipta.
- Pasaribu (2017) ‘Pengaruh Pengawasan terhadap Efektivitas Kerja Pegawai pada Kantor Dinas tenaga Kerja Kabupaten Karimun’, *Jurnal Ilmu Pengetahuan Sosial*, 1.

Pinasti, F. D. A. (2020) ‘Analisis Dampak Pandemi Corona Virus Terhadap Tingkat Kesadaran Masyarakat dalam Penerapan Protokol Kesehatan’, *Wellness and healthy magazine*, 2(2), pp. 237–249.

Pratama, G. W. and Ariastuti, N. L. P. (2016) ‘Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Pengobatan Hipertensi Pada Lansia Binaan Puskesmas Klungkung 1’, *E-Jurnal Medika Udayana*, 5(1).

Pratama, N. A. and Hidayat, D. (2020) ‘Pengetahuan dan Perilaku Masyarakat Memaknai Social Distancing’, *Jurnal Digital Media & Relationship*, 2(1), pp. 1–10.

Prihati, D. R., Wirawati, M. K. and Supriyanti, E. (2020) ‘Analisis Pengetahuan Dan Perilaku Masyarakat Di Kelurahan Baru Kotawaringin Barat Tentang Covid 19’, *MANUJU: Malahayati Nursing Journal*, 2(September), pp. 780–790.

Purwanto, E. A. and Emilia, O. (2020) *New Normal Sebagai Jalan Tengah?: Kesehatan vs. Ekonomi dan Alternatif Kebijakan Dalam Pandemi COVID-19, New Normal: Perubahan Sosial Ekonomi dan Politik Akibat COVID-19*.

Rahmawati, N. V. et al. (2020) ‘FUN HANDWASHING SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN COVID-19 PADA ANAK USIA DINI’, 4(2), pp. 3–6.

Ramdhani, A. and Ali, R. M. (2016) ‘Konsep Umum Pelaksanaan Kebijakan Publik’, *Jurnal Publik*, Vol 11(January), pp. 1–12. Available at: <https://journal.uniga.ac.id/index.php/JPB/article/download/1/1>.

Rohmana, O., Badriah and Komaruddin (2017) ‘Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Masyarakat’, *Media*

- Informasi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya*, 13(1).
- Rosaliana, A. and Hardjati, S. (2019) ‘Efektivitas Pelaksanaan Program Bantuan Pangan Non Tunai (BPNT) Di Kecamatan Wonoloco Kota Surabaya’, *PUBLIC ADMINISTRATION JOURNAL*, 2(2).
- Rothan HA and Byrareddy SN. (2020). The epidemiology and pathogenesis of coronavirus disease (COVID-19) outbreak. *Journal of Autoimmunity*. 109-102433.
- Simamora, R. H. (2009) ‘Pendidikan Dalam Keperawatan’, in Tiar, E. (ed.). Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC. Available at: <https://books.google.co.id/books?id=vzwTvoYEdcIC&printsec=frontcover&hl=id#v=onepage&q&f=false>.
- Sofyan dkk (2013) ‘Pengaruh fasilitas dan kualitas pelayanan terhadap loyalitas , melalui kepuasan konsumen sebagai variabel intervening pada Star Clean Car Wash Semarang’, *Diponegoro Journal of Social and Politic*, 2(2), pp. 1–12.
- Sulasih, E. S. (2020) ‘Ketidakefektifan Penerapan Pembatasan Sosial Berskala Besar (PSBB) di Daerah Khusus Ibukota Jakarta’, *Binamulia Hukum*, 9(1), pp. 67–82. doi: 10.37893/jbh.v9i1.104.
- Susetyarini, O. and Masjhoer, J. M. (2018) ‘Pengukuran Tingkat Kepuasan Wisatawan Terhadap Fasilitas Umum, Prasarana Umum, Dan Fasilitas Pariwisata Di Malioboro Pasca Revitalisasi Kawasan’, *Jurnal Kepariwisataan*, 12(1), pp. 41–54. Available at: https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/56474296/JURNAL_PENGUKURAN_TINGKAT_KEPUASAN_WISATAWAN_TERHADAP_FASILITAS_UMUM_OKTARI_JUSSAC.pdf?1525267344=&response-content-type=application%2Fpdf

[disposition=inline%3B+filename%3DPENGUKURAN
_TINGKAT_KEPUASAN_WISATAWAN_TE.pdf&E
xpires=15991.](#)

Sushernawan, P., Sulistyowati and Fitriyah (2014) ‘Sistem Pengelolaan Terminal Mangkang Kota Semarang’, *Jurnal Ilmu Pemerintahan*, 1(1), pp. 1–9.

Susilo, A. et al. (2020) ‘Coronavirus Disease 2019 : Tinjauan Literatur Terkini Coronavirus Disease 2019 : Review of Current Literatures’, *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 7(1), pp. 45–67.

Syamsulastri (2020) ‘Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Perawat Dalam Melakukan 6 Langkah Cuci Tangan’, *Jurnal Keperawatan Widya Gantari Indonesia*, 4(2).

Tanti Winarti, B. T. (2019) ‘Efektivitas Program Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) – Studi Literatur’, *Jurnal Manajemen*, 7(1), pp. 52–63.

Ulum, M. M. and Wulandari, R. D. (2013) ‘Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Pendokumentasian Asuhan Keperawatan Berdasarkan’, *Jurnal Administrasi Kesehatan Indonesia*, 1(3), pp. 70–76.

Wahyuni, T. (2020) ‘Efektivitas Peraturan Kepala Daerah Tentang Pening- Katan Disiplin Dan Penegakan Hukum Protokol Kesehatan Di Lingkungan Pemerintah Daerah’, *Jurnal "Administrasi Publik" Volume*, 16(2).

Winarti, T. and Talim, B. (2019) ‘Efektivitas Program Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) – Studi Literatur’, *Jurnal Manajemen Sumber Daya Manusia*, 7(1), pp. 52–63.

Wiranti, W., Ayun Sriatmi and Wulan Kusumastuti (2020) ‘Determinan Kepatuhan Masyarakat Kota Depok

- terhadap Kebijakan Pembatasan Sosial Berskala Besar dalam Pencegahan Covid-19’, *Jurnal Kebijakan Kesehatan Indonesia : JKJI*, 09(03), pp. 117–124. Available at: <https://jurnal.ugm.ac.id/jkji/article/view/58484>.
- Yotlely, A. S. (2019) *Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Perawat Dalam Penerapan Kewaspadaan Standar Di Rsud Piru, Universitas Airlangga*. Available at: <http://repository.unair.ac.id/82988/2/FKP.N.25-19 Yot a.pdf>.
- Yuliana (2020) ‘Corona Virus Disease (Covid-19); Sebuah tinjauan literatur’, *Wellness and healthy magazine*, 2(February), pp. 187–192.
- Zahara, R. A., Effendi, S. U. and Khairani, N. (2017) ‘Kepatuhan Menggunakan Alat Pelindung Diri (APD) Ditinjau dari Pengetahuan dan Perilaku pada Petugas Instalasi Pemeliharaan Sarana Dan Prasarana Rumah Sakit (IPSRS).’, *Jurnal Aisyah : Jurnal Ilmu Kesehatan*, 2(2), pp. 153–158. doi: 10.30604/jika.v2i2.60.
- Zelika, R. P., Wildan, A. and Prihatningtias, R. (2018) ‘Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Pemakaian Kacamata Pada Anak Sekolah’, *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 7(2), pp. 762–776.
- Zukmadaini, A. Y., Karyadi, B. and Kasrina (2020) ‘Edukasi Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) dalam Pencegahan COVID-19 Kepada Anak-Anak di Panti Asuhan’, *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 3(1), pp. 68–76. doi: 10.29303/jpmipi.v3i1.440.
- Zulfian (2014) ‘Implementasi Kebijakan Program Pendataan Keluarga Sejahtera Dalam Pendistribusian Alat Kontrasepsi Di Kabupaten Sintang’, *Jurnal Administrasi*

Publik dan Birokrasi, 1(2).

Zulkarnain, Hasyim, A. and Nurmala, Y. (2014) ‘The Influence Of Understanding And The Attitude Of Child Under Age Through The Obedient Of Traffic Rule’, pp. 1–13.

RIWAYAT PENULIS



Data Pribadi :

Nama : Muh. Yusri Abadi, SKM, M.Kes
NIP : 19840426 201212 1 002
Tempat / tanggal lahir : Sinjai, 26 April 1984
Jenis Kelamin : Pria
Warga Negara : Indonesia
Agama : Islam
Alamat : BTN Pao-Pao Permai Blok F4 No. 13
Gowa
Pekerjaan : Dosen Departemen AKK FKM
Universitas Hasanuddin
No. Telp/HP : 085255603077
Email : abadiyusri@gmail.com

Riwayat Pendidikan:

- Strata Dua (S-2) pada Program Studi Magister Kesehatan Masyarakat Konsentrasi Administrasi dan Kebijakan Kesehatan Program Pascasarjana Universitas Hasanuddin, Makassar, Tahun 2007 – 2009.
- Strata Satu (S-1) pada Program Studi Kesehatan Masyarakat Jurusan Administrasi dan Kebijakan Kesehatan Universitas Hasanuddin, Makassar, Tahun 2002 – 2007.
- Sekolah Menengah Umum (SMUN) Negeri 1 Sinjai Barat Sulawesi Selatan, tahun 1999 – 2002.
- Sekolah Lanjutan Tingkat Pertama (SLTP) Negeri 1 Sinjai Barat , Sulawesi Selatan, tahun 1996 – 1999.
- Sekolah Dasar, SDN No 136 Manipi Kec. Sinjai Barat, Kab. Sinjai Sulawesi Selatan, tahun 1990 – 1996.

Efektivitas merupakan keberhasilan dalam mencapai tujuan yang telah ditetapkan sebelumnya yaitu, hubungan antara output dan tujuan. Di mana efektivitas diukur berdasarkan seberapa jauh tingkat output, kebijakan, dan prosedur organisasi mencapai tujuan yang telah ditetapkan. Dalam penerapan protokol kesehatan harus melibatkan peran pihak-pihak yang terkait termasuk aparat yang akan melakukan penertiban dan pengawasan. Peran masyarakat untuk dapat memutus mata rantai penularan COVID-19 (risiko tertular dan menularkan) harus dilakukan dengan menerapkan protokol kesehatan dan memperkuat upaya meningkatkan efektivitas pencegahan dan pengendalian COVID-19 di seluruh daerah provinsi serta kabupaten/kota di Indonesia dengan mengambil langkah-langkah yang diperlukan sesuai tugas, fungsi, dan kewenangan masing-masing dalam menjamin kepastian hukum.

