

PERAN TNI AU LANUD SULTAN HASANUDDIN MENGHADAPI COVID-19 DI PALU

Junedi Sitorus

Sesrumkit RSAU dr Dody Sardjoto Lanud Sultan Hasanuddin

Abstract

Pandemi Covid-19 merupakan peristiwa penyakit disebabkan oleh SARS-CoV-2 yang menyebar ke seluruh dunia. Penularan terutama melalui droplet/percikan pernapasan yang dihasilkan selama batuk ataupun pernapasan normal. Kegiatan Vaksinasi terlaksana berkat kerjasama antara TNI AU Pangkalan Udara (Lanud) Sultan Hasanuddin Maros Sulawesi Selatan dan Dinas Kesehatan Kota Palu Provinsi Sulawesi Tengah. Vaksinasi COVID-19 diberikan melalui suntikan intramuskular di bagian lengan kiri atas dengan menggunakan alat suntik sekali pakai. Vaksinasi dilaksanakan pada tanggal 19 Mei 2022 di Lapangan Kecamatan Biromaru Kabupaten Sigi Palu, Sulawesi tengah, jumlah peserta yang divaksin sebanyak 99 pasien, yang terdiri dari Vaksin 1, vaksin 2 dan booster, vaksin yang tersedia *Pfizer* dan *Sinovac*. Kegiatan ini sebagai upaya Kerjasama dan Ikhtiar bersama antara TNI AU Lanud Sultan Hasanuddin dan Pemerintah Kabupaten Palu dalam usaha mencegah penyebaran penyakit Covid 19.

Kata Kunci: Covid-19, Pandemi, Vaksinasi

PENDAHULUAN

Pandemi Covid-19 merupakan peristiwa penyakit disebabkan oleh corona virus tahun 2019 yang menyebar ke seluruh dunia. Penyakit ini disebabkan jenis baru yang diberi nama SARS-CoV-2. Wabah Covid-19 pertama kali dideteksi di Kota Wuhan, Hubei, Tiongkok pada tanggal 31 Desember 2019, yang sangat cepat menyebar keseluruh negara dan ditetapkan sebagai pandemi oleh Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) pada tanggal 11 Maret 2020. Virus SARS-CoV-2 menyebar terutama melalui droplet/percikan pernapasan yang dihasilkan selama batuk ataupun pernapasan normal. Selain itu, virus dapat menyebar pada permukaan benda yang terkontaminasi dan kemudian menyentuh wajah seseorang. Gejala Penyakit Covid-19 yang paling umum adalah demam, demam selama 2-14 hari, diikuti gejala lain misalnya batuk, sesak nafas, sakit menelan, dan lain-lain.

Berdasarkan data yang didapat pada Satuan Tugas Penanganan Covid-19 pada 24 Juni 2021, tercatat 20.574 kasus baru positif Covid-19. Angka ini merupakan kondisi tertinggi selama pandemi. data akumulatif sebesar 2.053.995 kasus positif Covid-19. Adapun jumlah penambahan ini didapatkan dari hasil pemeriksaan terhadap 136.896 spesimen dalam kurun waktu 24 jam terakhir. Berdasarkan data tersebut, kasus baru positif Covid-19 tersebar di 32 provinsi dengan 3 provinsi memiliki lebih dari 1.000 kasus. DKI Jakarta tercatat sebagai provinsi dengan kasus terbanyak yaitu 7.505 kasus. Kasus Covid-19 di Sulawesi selatan 08 Agustus 2021 sebanyak 10.618 Positif, merupakan peringkat ke

9 diIndonesia sedangkan Satgas COVID-19 Sulawesi Tengah mengkonfirmasi terjadi peningkatan kasus COVID-19. Terjadi peningkatan 5.875 kasus sejak 1-7 Agustus 2021 Efek Pandemi COVID-19 sangat besar selain terkait dengan kesehatan manusia juga bertampak pada ekonomi, pendidikan dan wisata, adapun efek pandemic covid-19 yaitu:

1. Membuat daya beli masyarakat menurun sampai sebesar 60 persen. Hal ini dibuktikan dengan data dari BPS yang mencatatkan bahwa konsumsi rumah tangga turun dari 5,02 persen pada kuartal I tahun 2019 menjadi 2,84 persen pada kuartal 1 tahun 2020 ini;
2. Menimbulkan adanya ketidakpastian yang berkepanjangan pada dunia usaha sehingga investasi ikut melemah dan berimplikasi pada terhentinya usaha;

Seluruh dunia mengalami pelemahan ekonomi sehingga menyebabkan harga komoditas turun dan ekspor Indonesia ke beberapa negara juga terhenti. Selain itu, pandemi COVID-19 yang melanda dunia, juga memberikan dampak yang terlihat nyata dalam berbagai sektor di antaranya sektor sosial, pariwisata, dan pendidikan

Operasi Militer Selain Perang (OMSP), Sesuai Undang-Undang No.34 Tahun 2004 tentang TNI.

Sesuai Undang-Undang Nomor 34 Tahun 2004 Tentang TNI, Penggunaan kekuatan militer dilakukan dalam rangka Operasi Militer Selain Perang atau OMSP yaitu untuk kegiatan bantuan kemanusiaan (*civic mission*). Hal itu khususnya untuk penanggulangan bencana alam dan pengungsian, penanganan wabah penyakit, pencarian dan pertolongan dalam kecelakaan atau search and rescue (SAR), serta pengamanan pelayaran dan penerbangan. Khusus penanganan pandemi COVID-19, ada tiga jenis operasi kemanusiaan yang langsung digelar. yaitu Operasi Penanganan Medis, Operasi Pengamanan, dan Operasi Dukungan.

Kekuatan penggunaan Militer selain perang dapat dibagi 3 (tiga) jenis operasi kemanusiaan, yaitu :

1. Operasi Penanganan Medis

Pada operasi ini menggunakan dan mengadakan fasilitas kesehatan berupa rumah sakit atau rumah sakit lapangan mengerahkan tenaga medis, baik dokter spesialis dan dokter umum maupun tenaga Kesehatan lainnya

2. Operasi Pengamanan

Pada operasi ini mengadakan pengamanan perbatasan, pengamanan jalur logistik bantuan/jaring pengaman sosial, pengamanan fasilitas publik, pengamanan disiplin protokol kesehatan masyarakat

3. Operasi Dukungan

Pada operasi ini mendistribusikan alat kesehatan ke berbagai provinsi (dengan pesawat angkut dan truk-truk TNI), penyaluran bantuan logistik ke masyarakat dan dapur umum.

METODE

Kegiatan Vaksinasi terlaksana berkat kerjasama antara TNI AU Lanud Sultan Hasanuddin Maros, Sulawesi Selatan dan Dinas Kesehatan Kota Palu Propinsi Sulawesi Tengah. Pembukaan Vaksinasi dihadiri oleh diwakili Gubernur Sulawesi Tengah Drs. Ma'mun Amir, Pangkoopsud II Marsda TNI Minggit Tribowo, S.Ip, Danlanud Sultan Hasanuddin Marsma TNI David Yohan Tamboto, S.Sos, Komandan Kosek II Marsma TNI Irwan Pramuda serta Kepala Kesehatan Pangkoopsud II dr.Muslimin Sp.Rad, M.Kes Adapun petugas vaksinasi terdiri dari Tim Vaksinasi RSAU dr Dody Sardjoto lanud Sultan Hasanuddin sebagai Katim adalah Dr.dr.Junedi Sitorus Sp.PA, MSi.Med, Tim Vaksinasi Dinas kesehatan kabupaten Sigi, dan Tim vaksinasi Polres Sigi. Vaksin COVID-19 diberikan melalui suntikan intramuskular di bagian lengan kiri atas dengan menggunakan alat suntik sekali pakai (Auto Disable Syringes/ADS).

HASIL DAN PEMBAHASAN

Vaksinasi dilaksanakan pada tanggal 19 Mei 2022 di Lapangan Kecamatan Biromaru Kabupaten Sigi Palu, Sulawesi Tengah, jumlah peserta yang divaksin sebanyak 99 pasien, yang terdiri dari Vaksin 1, vaksin 2 dan boster. Vaksin yang tersedia *Pfizer* dan *Sinovac*. Vaksinasi Covid-19 adalah proses pemberian vaksin melalui disuntikkan lengan kiri yang berguna meningkatkan produksi antibodi guna menangkal virus corona SARS-CoV-2. Vaksin ini merupakan hal yang sangat penting dan tepat guna untuk mencegah penyakit penyakit Covid-19, terutama orang-orang yang berisiko yaitu orang yang mempunyai penyakit bawaan (penyakit yang sudah ada) yang disebut komorbid misalnya penyakit diabetes mellitus, hipertensi, jantung, gagal ginjal kronis, penyakit gangguan pernapasan dll.

Dalam rangka penanggulangan pandemi Covid-19 tidak hanya dilaksanakan dari sisi penerapan protokol kesehatan, namun juga intervensi dengan vaksinasi sebagai bagian

dari upaya pencegahan dan Pengendalian Covid-19. Berdasarkan rekomendasi dari Komite Penasihat Ahli Imunisasi Nasional (*Indonesian Technology Advisory Group on Immunization*) tahun 2020, untuk mengendalikan pandemi Covid-19 di masyarakat secara cepat yaitu dengan meningkatkan kekebalan individu dan kelompok sehingga dapat menurunkan angka kesakitan dan kematian, serta mendukung produktifitas ekonomi dan sosial, pemberian vaksinasi Covid-19 dilakukan dengan strategi yang tepat pada kelompok sasaran prioritas.

Orang yang Sudah Tertular dan Sembuh dari Covid-19 Perlu Divaksinasi. Fakta bahwa orang yang pernah terkonfirmasi Covid-19 dapat terinfeksi ulang Covid-19 sangatlah mungkin terjadi. Karena kekebalan tubuh yang didapatkan seseorang dari infeksi bervariasi pada setiap orang. Beberapa bukti awal menunjukkan kekebalan alami mungkin tidak bertahan lama. Maka dari itu seseorang yang pernah terkonfirmasi Covid-19 tetap perlu diberikan vaksinasi untuk mencegah terinfeksi ulang. Pemberian vaksinasi dilaksanakan 3 bulan usai dinyatakan sembuh dari Covid-19.

SIMPULAN

Kegiatan vaksinasi massal lintas provinsi yang dilaksanakan pada tanggal tanggal 19 Mei 2022 di Lapangan Kecamatan Biromaru Kabupaten Sigi Palu, Sulawesi tengah merupakan upaya pencegahan penyakit Covid-19 dalam memutus rantai penyebaran penyakit Covid-19. Kegiatan ini telah berhasil memberikan vaksinasi sebanyak 99 pasien,. Vaksinasi juga sebagai kerjasama upaya dan ikhtiar antara TNI AU Lanud Sultan Hasanuddin (Sulawesi Selatan) dan pemerintahan Kabupaten Palu (Sulawesi Tengah).

Daftar Pustaka

- Brooks, S. K., Webster, R. K., Smith, L. E., Woodland, L., Wessely, S., Greenberg, N., & Rubin, G. J. (2020). The psychological impact of quarantine and how to reduce it: rapid review of the evidence. *The Lancet*, 395(14), 912–920. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(20\)30460-8](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(20)30460-8).
- CSIS Indonesia. (2020). *Mengukur Dampak COVID-19 pada Pertumbuhan Ekonomi dan Perdagangan Indonesia 2020*. Jakarta.
- Chartier, S., Delhalle, M., Baiverlin, A., & Blavier, A. (2021). Parental peritraumatic distress and feelings of parental competence in relation to COVID-19 lockdown measures: What is the impact on children's peritraumatic distress? *European*

- Journal of Trauma and Dissociation, 5(2).
<https://doi.org/10.1016/j.ejtd.2020.100191>.
- Detik.com. (2020). Di Depan DPR, Mentan Ngeluh Ekspor-Impor Pangan Terganggu Corona. Retrieved May 3, 2020, from <https://finance>.
- Hanoatubun, S., 2020, Dampak Covid-19 Terhadap Perekonomian Indonesia. Journal of Education, Psychology and Counseling, 2(1): 146-153.
- Kementerian Keuangan RI. (2020a). Menjaga Ekonomi Indonesia Terhadap Dampak Negatif Pandemi COVID-19. Jakarta.
- Kementerian Keuangan RI. (2020b). Pemerintah Ambil Langkah Mitigasi Dampak Ekonomi dari Penyebaran Virus Corona. Jakarta.
- Kementrian Kesehatan RI. (2020a). Pedoman Pencegahan dan Pengendalian Coronavirus Disease (COVID-19). Jakarta.
- Kemkes. (2020). Pandemi COVID-19 Tuntut Masyarakat Hidup Normal yang Baru. Kemkes. Retrieved from <https://www.kemkes.go.id>.
- Martinelli, I., et al. (2019). Community Economic Development Prospect Based on Wakaf Funds. Budapest International Research and Critics Institute-Journal (BIRCI-Journal, 409-423.
- Media Indonesia. (2020). Mengantisipasi Dampak Covid-19 ke Perekonomian Nasional. Retrieved April 18, 2020, from <https://m.mediaindonesia.com/read/detail/296853-mengantisipasi-dampak-Covid-19-keperekonomian-nasional>
- Misno, A.B.P., Junedyono., Nurhadi., et al, 2020, Covid-19, Pustaka Amma Alamiah, ISBN: 978-623-92323-5-1.
- Ma, Z., Idris, S., Zhang, Y., Zewen, L., Wali, A., Ji, Y., ... Baloch, Z. (2021). The impact of COVID-19 pandemic outbreak on education and mental health of Chinese children aged 7–15 years: an online survey. BMC Pediatrics, 21(1), 1–8. <https://doi.org/10.1186/s12887-021-02550-1>