

Laporan Kegiatan Pengabdian Masyarakat Mandiri

Vaksinasi Anak Usia 6-11 Tahun Sekolah Dasar Atisa Dipamkara Karawaci



Oleh

**dr. Novendy, MKK, Sp. KKLP, FISPH, FISCN
(0321118204 / 10414005)**

**Fakultas Kedokteran
Universitas Tarumanagara
Januari 2022**

Pendahuluan

Sejak munculnya penyakit covid-19 pada Desember 2019 dan dinyatakan sebagai pandemi oleh WHO pada Maret 2020, telah menyebabkan perubahan dalam tatanan masyarakat.¹ Berbagai upaya telah dilakukan untuk membendung penyebaran penyakit ini, salah satunya adalah pemberian vaksinasi. Indonesia sendiri sudah memulai kegiatan vaksinasi sejak Januari 2021 dengan target awal adalah penduduk berusia diatas 18 tahun.² Kemudian mulai Juli 2021 vaksinasi tahap 3 mulai sasar anak usia 12-17 tahun.³ Baru mulai tanggal 14 Desember 2021 pemerintah telah menyetujui pemberian vaksinasi untuk anak usia 6-11 tahun. Sekolah Dasar Atisa Dipamkara Karawaci sebagai salah satu sekolah yang menjadi sasaran pemberian vaksinasi telah menyelenggarakan kegiatan vaksinasi dosis pertama pada siswa/i kelas 3, 4 dan 6. Kegiatan pemberian vaksinasi tersebut diselenggarakan pada tanggal 16 Desember 2021 yang lalu. Pada tanggal 13 Januari 2022, SD Atisa Dipamkara akan kembali menyelenggarakan kegiatan vaksinasi dosis kedua pada siswa/i kelas 3, 4 dan 6 serta dosis pertama pada siswa/i kelas 1, 2, dan 5. Kegiatan vaksinasi yang diselenggarakan atas kerja sama dengan Puskesmas Binong. Namun dikarenakan petugas dari pihak Puskesmas sangat terbatas jumlah dan sarana yang akan diberikan vaksinasi jumlahnya cukup banyak, maka pihak sekolah meminta bantuan orang tua siswa/i yang berprofesi sebagai dokter turut membantu dalam kegiatan vaksinasi ini. Tujuan kegiatan ini adalah menurunkan risiko anak terinfeksi penyakit dan memutuskan rantai penularan penyakit covid-19

Metode Pelaksanaan

Siswa/i yang akan melakukan vaksinasi datang bersama orang tua melakukan registrasi ulang, kemudian akan dipanggil ke meja 1 untuk melakukan skrining (tekanan darah, suhu, anamnesis), setelah itu akan pindah ke ruang vaksinasi. Setelah divaksinasi akan dilakukan observasi selama 30 menit. Bila tidak gejala maka siswa/i sudah dapat pulang dan bila selama di rumah timbul keluhan dapat menghubungi nomor telfon yang tertera di kartu vaksin. bersama orang tua

Hasil dan Pembahasan

Kegiatan vaksinasi dilakukan pada tanggal 13 Januari 2022, mulai pukul 08.00 – 12.00 WIB, bertempat di Sekolah Dasar Atisa Dipamkara bekerja sama dengan Puskesmas Binong dalam menyelenggarakan kegiatan tersebut. Dikarenakan jumlah tenaga dari Puskesmas yang terbatas, maka pihak sekolah meminta bantuan beberapa orang tua siswa/i yang berprofesi sebagai dokter. Adapun orang tua yang membantu adalah dr. Novendy, dr. Linda dan dr. Yessy. Orang yang ikut membantu diperbantukan pada bagian skrining sebelum pemberian vaksin. Seperti halnya yang dilakukan pada orang dewasa, sebelum dilakukan pemberian vaksinasi peserta vaksin dilakukan skrining.⁵ Pada meja skrining

dilakukan pengukuran tekanan darah, suhu dan anamnesis singkat. Berbeda dengan alur vaksinasi yang telah disederhanakan oleh Kementerian Kesehatan. Setelah lolos dari skring, di meja yang sama dapat langsung dilakukan vaksinasi.⁵ Namun pada kegiatan ini pemberian vaksin dilakukan di ruang yang berbeda. Setelah vaksinasi maka akan dilakukan observasi selamat 30 menit sebelum anak diperbolehkan pulang. Total siswa/i yang divaksinasi adalah sebanyak 260 orang. Vaksinasi yang diberikan adalah dosis pertama dan dosis kedua. Dosis pertama untuk siswa/i kelas 1, 2 dan 5 dikarenakan pada bulan Desember 2021, siswa/i kelas 1, 2 dan 5 mendapatkan vaksin DPT dari Puskesmas. Dosis kedua diberikan kepada siswa/i kelas 3, 4 dan 6. Kegiatan vaksinasi berjalan dengan baik dan lancar.



Gambar 1. Kegiatan skrining sebelum pemberian vaksin oleh dr. Novendy



Gambar 2. Foto bersama pihak sekolah, puskesmas dan orang tua siswa/i

Kesimpulan

Kegiatan vaksinasi yang telah dilakukan berjalan sesuai dengan jadwal yang telah direncanakan. Tenaga bantuan dari orang tua siswa/i juga mampu memperlancar jalannya vaksinasi sehingga dapat selesai sesuai dengan waktu yang ditargetkan. Maka dengan itu diharapkan vaksinasi yang telah diberikan kepada siswa/i di SD Atisa Dipamkara dapat memberikan perlindungan maksimal dan orang tua siswa/i kedepannya juga masih tetap dapat memberikan bantuan ketika diperlukan.

Daftar Pustaka

1. World Health Organization. Coronavirus (COVID-19) events as they happen [Internet]. WHO. 2020 [cited 2022 Jan 15]. Available from: <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/events-as-they-happen>
2. Direktorat Jenderal Pengendalian dan Pencegahan Penyakit Menular Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Program Vaksinasi Covid Mulai Dilakukan, Presiden Orang Pertama Penerima Suntikan Vaksin Covid-19. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2021 [cited 2022 Jan 15]. Available from: <http://p2p.kemkes.go.id/program-vaksinasi-covid-19-mulai-dilakukan-presiden-orang-pertama-penerima-suntikan-vaksin-covid-19/>
3. Redaksi Sehat Negeriku. Vaksinasi Tahap 3 Dimulai, Sasar Masyarakat Rentan dan Anak Usia 12-17 Tahun. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2021 [cited 2022 Jan 15]. Available from: <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/rilis-media/20210701/0537998/vaksinasi-tahap-3-dimulai-sasar-masyarakat-rentan-dan-anak-usia-12-17-tahun/>
4. Redaksi Sehat Negeriku. Vaksinasi Covid-19 untuk Anak Usia 6-11 Tahun Dimulai 14 Desember. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2021 [cited 2022 Jan 15]. Available from: <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/rilis-media/20211212/1938972/vaksinasi-covid-19-untuk-anak-usia-6-11-tahun-dimulai-14-desember/>
5. Redaksi Sehat Negeriku. Pemerintah Sederhanakan Alur Pelayanan Vaksinasi Covid-19. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2021 [cited 2022 Jan 15]. Available from: <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/rilis-media/20210503/1137678/pemerintah-sederhanakan-alur-pelayanan-vaksinasi-covid-19/>