

## Sosialisasi Sanitasi Lingkungan Dan Air Bersih Yang Aman Di Sekolah Dan Asrama Difabel Kabupaten Banyuwangi

Putri Robiatul Adawiyah dan Edhi Siswanto

Universitas Muhammadiyah Jember

E-mail:putri.ra@unmuhjember.ac.id dan privateedhisiswanto@gmail.com

Diterima:Juni 2020;Dipublikasikan:Juni 2020

### ABSTRAK

Tujuan sosialisasi adalah untuk meningkatkan pemahaman Sanitasi Lingkungan dan air bersih yang aman di Sekolah dan Asrama Difabel di Kabupaten Banyuwangi. Mitra SDLB A N Banyuwangi dan asrama difabel YKPTI membutuhkan pengetahuan bagaimana sanitasi lingkungan. Pengetahuan sanitasi lingkungan dan air minum yang sehat dan aman. Pengetahuan sanitasi lingkungan dan air bersih bagi pengelola asrama difabel dan para siswa yang bertempat tinggal di asrama difabel. Sekolah baik guru, dan siswa difabel mampu mengenali masalah kesehatan dan faktor-faktor yang mempengaruhi masalah kesehatan terutama di lingkungan tempat tinggal mereka sendiri. Pengetahuan tersebut meliputi pengetahuan tentang penyakit, gizi dan makanan, perumahan dan sanitasi, serta bahaya merokok dan zat-zat yang menimbulkan gangguan kesehatan. Sekolah baik guru, dan siswa difabel mampu mengatasi masalah kesehatan secara mandiri. Sekolah baik guru, dan siswa difabel mampu memelihara dan melindungi diri mereka dari berbagai ancaman kesehatan dengan melakukan tindakan pencegahan. Sekolah baik guru, dan siswa difabel mampu meningkatkan kesehatan secara dinamis dan terus-menerus. Hasil Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian yaitu telah dilaksanakan sosialisasi dan pelatihan bagaimana cara pengelolaan sanitasi lingkungan yang benar dan tepat, serta cara menjaga kebersihan lingkungan, perilaku hidup bersih dan sehat, serta penyediaan air bersih dan aman di lingkungan sekolah SDLB A N Banyuwangi dan asrama difabel YKPTI.

**Kata Kunci:** sanitasi, air bersih, sekolah, asrama, difabel

### ABSTRACT

The purpose of this socialization is to increase an understanding of Environmental Sanitation and safe clean water in Disabled Schools and Dormitory in Banyuwangi Regency. SDLB A N Banyuwangi partners and disabled persons need knowledge of environmental sanitation. Knowledge of environmental sanitation and safe and healthy drinking water. Knowledge of environmental sanitation and clean water for disabled boarding managers and students residing in disabled boarding schools. Schools both teachers, and disabled students are able to recognize health problems and factors that influence health problems especially in their own neighborhoods. The knowledge includes knowledge about diseases, nutrition and food, housing and sanitation, as well as the dangers of smoking and substances that cause health problems. Schools both teachers and disabled students are able to overcome health problems independently. Schools both teachers and disabled students are able to maintain and protect themselves from various health threats by taking preventative measures. Schools both teachers and disabled students are able to improve health dynamically and continuously. The Outcome of Community Service Activities has been carried out with socialization and training on how to properly and appropriately manage environmental sanitation, as well as how to maintain environmental cleanliness, clean and healthy living behaviors, as well as clean and safe water supply within the Banyuwangi SDLB A N Banyuwangi school and YKPTI's disabled dormitory.

**Keywords:** sanitation, clean water, school, dormitory, disabled

### PENDAHULUAN

SDLB A N Banyuwangi yang berada di lingkungan sekolah kompleks difabel mulai jenjang dasar hingga menengah atas dengan ketunaan A, B, C, D serta beberapa asrama bagi difabel, membutuhkan informasi dalam pengelolaan sanitasi lingkungan dan air yang bersih dan sehat. Kegiatan pengabdian ini dilakukan dalam rangka menuju Tujuan Pembangunan

Berkelanjutan/*Sustainable Development Goals* (TPB/SDGs) di 2030 sejalan dengan arahan Presiden RI bahwa pembangunan lima tahun ke depan akan fokus pada pembangunan manusia. Untuk itu pelatihan sanitasi lingkungan dan air yang sehat dan aman ini nantinya diharapkan pengelola sekolah dan asrama difabel dapat menyediakan akses sanitasi dan air bersih yang aman dan berkelanjutan bagi penyandang disabilitas di lingkungan sekolah difabel di Banyuwangi Kota. Tujuan sosialisasi adalah untuk meningkatkan pemahaman siswa, guru, dan pegawai penyedia layanan sarana Sanitasi Lingkungan dan air bersih yang aman di Sekolah dan Asrama Difabel di Kabupaten Banyuwangi. Mitra SDLB A N Banyuwangi dan asrama difabel membutuhkan pengetahuan bagaimana sanitasi lingkungan. Pengetahuan sanitasi lingkungan dan air minum yang sehat dan aman. Pengetahuan sanitasi lingkungan dan air bersih bagi pengelola asrama difabel dan para siswa yang bertempat tinggal di asrama difabel.

Adapun Latar belakang pengabdian antara lain sebagai berikut:

- a. Mitra SDLB A N Banyuwangi dan beberapa sekolah di lingkungan kompleks difabel membutuhkan informasi bagaimana sanitasi lingkungan dan air bersih yang sehat dan aman.
- b. Pentingnya informasi sanitasi lingkungan bagi pengelola asrama difabel dan para siswa yang bertempat tinggal di asrama difabel.
- c. Mulai tahun 2020, Asrama Difabel YKPTI dikelola oleh Dinsos sehingga penghuni asrama difabel membutuhkan penyesuaian dan adaptasi terhadap pengelola dan pengasuh dan pembina yang baru.

Identifikasi dan Alternatif Solusi Pemecahan Masalah. Solusi pemecahan masalah yang ditawarkan adalah dengan mengadakan pelatihan meliputi:

1. Memberikan pengetahuan kepada penyelenggara sekolah, guru, dan para siswa penyandang difabel tentang sanitasi lingkungan.
2. Sosialisasi pengelolaan sanitasi lingkungan dan air yang aman, bersih, dan sehat.
3. Mengadakan kerjasama dengan mitra.
4. Mengundang pakar dan instansi terkait yang berwenang dalam dalam pengelolaan sanitasi lingkungan di sekolah dan asrama difabel.
5. Membuat video dan modul sanitasi lingkungan dan air yang bersih dan sehat aman.
6. Pendampingan mitra.

### **METODE PELAKSANAAN**

Metode pelaksanaan pengabdian ini dilakukan agak berbeda dari rencana awal, dengan sedikit penyesuaian dikarenakan adanya wabah corona. Pada awalnya, seluruh siswa yang diundang pada acara, serta guru dan pegawai penyedia layanan sarana prasarana sekolah yang diundang kami hadirkan dalam satu hari jadwal kegiatan di Aula SDLB A N Banyuwangi. Lantaran ada wabah corona, seluruh siswa diliburkan sehingga hanya ada beberapa petugas guru dan karyawan piket yang bertugas secara bergantian di setiap hari Senin sampai Sabtu. Kami melaksanakan pengabdian membagi dua tempat dan dua hari. Hari Pertama kami mengadakan kegiatan di Asrama Difabel YKPTI. Hari Kedua Praktek dan simulasi penyemprotan desinfektan di dalam dan di luar ruangan di SDLB A N Banyuwangi. Serta Penyampaian Materi Protokol Kesehatan, dan materi Sanitasi lingkungan dan Air Bersih.

### **HASIL KEGIATAN**

Pelaksanaan pelaksanaan pengabdian ini dilaksanakan di dua tempat dan dua hari. Hari Pertama Jumat tanggal 8 Mei 2020 kami mengadakan kegiatan di Asrama Difabel YKPTI yang sejak tahun 2020 ini dikelola oleh Dinsos Banyuwangi. Seluruh siswa asrama dipulangkan, sehingga kami menyerahkan paket alat kebersihan, sabun batang dan sabun cair untuk siswa penghuni asrama, serta menyampaikan modul materi protokol kesehatan di asrama dibel YKPTI. Penyerahan secara simbolis sabun cair dan batang dettol dan lifebuoy kepada Staf Piket Dinsos

untuk Asrama Difabel YKPTI. Hari kedua dilaksanakan di SDLB A N Banyuwangi pada Sabtu tanggal 9 Mei 2020. Kegiatan berupa Praktek dan simulasi penyemprotan desinfektan di dalam dan di luar ruangan di SDLB A N Banyuwangi. Adapun Materi pertama oleh Ibu Putri Robiatul berisi pelatihan dengan judul materi: Mematuhi Protokol Kesehatan dapat dilihat pada channel youtube dengan link sebagai berikut <https://www.youtube.com/watch?v=41Kf9g7517k>. Siswa yang berada di rumah tetap melaksanakan kegiatan pembelajaran secara daring. Selain materi pelajaran yang sesuai KBM sebelum wabah corona, guru juga meminta para siswa untuk mengakses chanel youtube mengenai materi pelatihan mematuhi protokol kesehatan.

Adapun materi yang kedua penyampaian Materi Sanitasi lingkungan dan Air Bersih oleh Bapak Fuad selaku Humas SDLB A N Banyuwangi pada hari Sabtu tanggal 9 Mei 2020 Video pelatihan dengan judul materi Mencuci tangan dan menjaga kebersihan lingkungan dapat dilihat pada chanel youtube dengan link sebagai berikut <https://www.youtube.com/watch?v=FBFPgkvGVuw> . Kegiatan selanjutnya adalah Praktek dan simulasi penyemprotan desinfektan di dalam dan luar ruangan oleh Pak Salman selaku Peserta Pelatihan sebagai petugas Kebersihan sekolah pada hari Sabtu tanggal 9 Mei 2020. Materi yang terakhir adalah Praktek dan simulasi contoh cuci tangan bersih dan pemakaian masker oleh Bapak Samsudin selaku Guru SDLB A N Banyuwangi pada hari Sabtu tanggal 9 Mei 2020.

Foto Kegiatan Pengabdian Pada Masyarakat.



Gambar 1. Penyerahan Secara Simbolis Sabun Cair Dan Batang Dettol, Lifebuoy Kepada Staf Piket Dinsos Untuk Asrama Difabel YKPTI Pada Hari Jumat Tanggal 8 Mei 2020



Gambar 2. Praktek Dan Simulasi Penyemprotan Desinfektan Di Dalam Dan Diluar Ruangan Oleh Pak Salman Selaku Peserta Pelatihan Sebagai Petugas Kebersihan Sekolah Pada Hari Sabtu Tanggal 9 Mei 2020



Gambar 3. pelatihan dengan judul materi: Mematuhi Protokol Kesehatan.

Video penyampaian materi dapat dilihat pada chanel youtube dengan link sebagai berikut <https://www.youtube.com/watch?v=41Kf9g7517k>. Gambar Penyampaian Materi Sanitasi lingkungan dan Air Bersih oleh Bapak Fuad selaku Humas SDLBAN Banyuwangi pada hari Sabtu tanggal 9 Mei 2020. Video pelatihan dengan judul materi Mencuci tangan dan menjaga kebersihan lingkungan dapat dilihat pada chanel youtube dengan link sebagai berikut <https://www.youtube.com/watch?v=FBFPgkvGVuw>



Gambar 4. Praktek Dan Simulasi Contoh Cuci Tangan Bersih Dan Pemakaian Masker Oleh Bapak Samsudin Selaku Guru SDLB A N Banyuwangi Pada Hari Sabtu Tanggal 9 Mei 2020

### KESIMPULAN DAN SARAN

Setelah mengikuti sosialisasi para siswa, guru, petugas kebersihan, dan pengurus asrama difabel di SDLB A N Banyuwangi dan Asrama YKPTI telah memahami bagaimana cara pengelolaan sanitasi lingkungan dan air bersih yang sehat dan aman. Selain itu, para siswa asrama mulai memahami bahwa kebersihan asrama tidak tergantung pada pengurus asrama saja, melainkan seluruh penghuni asrama. Begitupun para siswa dan guru SDLB A N Banyuwangi juga mulai memahami bagaimana cara menjaga kebersihan lingkungan, mengikuti protokol kesehatan, cara mencuci tangan yang benar, cara menggunakan masker, serta membiasakan hidup bersih dan sehat. Saran dari kegiatan pengabdian ini adalah agar pengelolaan limbah air mulai diperhatikan serta perlu ditambahkan sarana fasilitas tambahan untuk siswa, guru dan penghuni asrama difabel terkait sanitasi dan kebersihan lingkungan.

### DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pembinaan Hukum Nasional. (1998). Upaya Peningkatan Kesejahteraan Sosial Penyandang Cacat.
- Dewang, N., & Leonardo, L. (2010). Aksesibilitas Ruang Terbuka Publik Bagi Kelompok Masyarakat Tertentu Studi Fasilitas Publik Bagi Kaum Difabel Di Kawasan Taman Suropati Menteng-Jakarta Pusat. *Planesa*, 1(1).

- Dewi Warsito. (2015, Desember). Sudahkah Fasilitas Umum Bagi Kaum Disabilitas Ini Ada di Kota Anda. Diambil dari [https://www.1health.id/id/article/category/sehat-a-z/sudahkah-Irwanto, & dkk. \(2010\). Analisis Situasi Penyandang Disabilitas di Indonesia: Sebuah Desk-Review. Depok: Pusat Kajian Disabilitas Fakultas Ilmu-ilmu Sosial dan Politik. Diambil dari \[https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---asia/---ro-bangkok/---ilo-jakarta/documents/publication/wcms\\\_160340.pdf\]\(https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---asia/---ro-bangkok/---ilo-jakarta/documents/publication/wcms\_160340.pdf\)](https://www.1health.id/id/article/category/sehat-a-z/sudahkah-Irwanto,%20%26amp%20dkk.%20(2010).%20Analisis%20Situasi%20Penyandang%20Disabilitas%20di%20Indonesia:%20Sebuah%20Desk-Review.%20Depok:%20Pusat%20Kajian%20Disabilitas%20Fakultas%20Ilmu-ilmu%20Sosial%20dan%20Politik.%20Diambil%20dari%20https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---asia/---ro-bangkok/---ilo-jakarta/documents/publication/wcms_160340.pdf)
- Kementrian PU dan Perumahan Rakyat Dirjen Cipta Karya. Direktorat Pengembangan Penyetahatan Lingkungan Permukiman, 2016. Petunjuk Teknis Sanitasi IDB Islamic Development Bank. Jakarta
- Nawanir, Hanif (2003), Studi Pengembangan Ekonomi dan Keruangan Kota Sawahlunto Pascatambang, Tesis Program Pascasarjana Universitas Diponegoro (2003)
- Peraturan Daerah Tentang Perlindungan Dan Pemenuhan Hak-Hak Penyandang Disabilitas Di Kabupaten Banyuwangi Tahun 2016
- The National Archive. (1995). Disability Discrimination Act 1995 [Text]. Diambil 20 Mei 2019, dari [legislation.gov.uk website: http://www.legislation.gov.uk/ukpga/1995/50](http://www.legislation.gov.uk/ukpga/1995/50)
- Warpani, Suwardjoko, Analisis Kota dan Daerah, ITB Bandung, 1984.
- INKLUSI: Journal of Disability Studies Vol. 6, No. 1, January-June 2019, pp. 93-126  
<http://jurnal.unmuhjember.ac.id/index.php/POLITICO/article/view/1659> .Inovasi dalam pelayanan publik di Mall Pelayanan Publik Kabupaten Banyuwangi  
<http://jurnal.unmuhjember.ac.id/index.php/POLITICO/article/view/1375>. Peran dan upaya pemerintah kabupaten banyuwangi dalam implementasi peraturan daerah tentang perlindungan dan pemenuhan Hak-Hak Penyandang Disabilitas Di Kabupaten Banyuwangi