

RINGKASAN

Kegiatan magang ini dilaksanakan di bawah naungan LSM Social Transformation and Public Awareness Center (STAPA CENTER) yang berlokasi di Dusun Langon RW 33, Desa Ambulu, Kecamatan Ambulu, Kabupaten Jember, dimulai dari 3 November hingga 20 Desember 2025. Program yang dikembangkan berjudul *“Genzi Bersatu: Implementasi Praktik Pembuatan Dehumidifier Sederhana untuk Pencegahan Tuberkulosis pada Remaja di Dusun Langon RW 33.”*

Latar belakang program ini didasarkan pada meningkatnya kasus Tuberkulosis (TBC) di Dusun Langon, dari 3 kasus pada tahun 2024 menjadi 9 kasus pada tahun 2025. Hasil analisis kebutuhan melalui observasi, wawancara, Focus Group Discussion (FGD), serta Musyawarah Masyarakat Desa (MMD) dengan metode USG (Urgency, Seriousness, Growth) menunjukkan bahwa TBC menjadi prioritas utama permasalahan kesehatan di wilayah tersebut. Faktor lingkungan seperti kelembaban rumah yang tinggi, ventilasi kurang memadai, serta kepadatan hunian menjadi faktor risiko utama penularan.

Program Genzi Bersatu dirancang dengan pendekatan partisipatif yang menysasar remaja sebagai agen perubahan. Kegiatan utama meliputi penyuluhan tentang ventilasi dan kelembaban udara, praktik pembuatan dehumidifier sederhana berbahan arang, serta pelatihan pembuatan media informasi kesehatan menggunakan Canva. Media pendukung yang digunakan berupa PPT, video interaktif, dan leaflet edukatif.

Hasil implementasi menunjukkan adanya peningkatan pengetahuan remaja berdasarkan pre-test dan post-test, serta kemampuan peserta dalam membuat dan memanfaatkan dehumidifier sederhana untuk membantu menurunkan tingkat kelembaban ruangan. Selain itu, remaja mampu menghasilkan media informasi kesehatan yang kemudian didistribusikan kepada masyarakat.

Secara keseluruhan, program ini menunjukkan bahwa pemberdayaan remaja melalui pendekatan promotif dan preventif berbasis lingkungan dapat menjadi strategi efektif dalam mendukung upaya pencegahan Tuberkulosis secara berkelanjutan di tingkat masyarakat.