

MANUAL BOOK INOVASI DAERAH

DESA RAJEGWESI 2022

Video **KLIK** [disini](#)

Nama Kegiatan	Mewujudkan Zero Waste Lifestyle: Eco Enzyme dan Kompos Limbah Organik Rumah Tangga
Tujuan	<ol style="list-style-type: none">1. Mewujudkan pengolahan sampah organik secara efektif dan kontinuitas di lingkungan desa;2. Agar masyarakat desa dapat memanfaatkan sampah organik menjadi sesuatu yang bermanfaat serta dapat mengasah potensi masyarakat;3. Penggunaan produk hasil yang memiliki kandungan organik dapat menjaga kualitas air dan tanah desa setempat.
Keunggulan	<ol style="list-style-type: none">1. Biaya investasi dan pengoperasiannya murah, tidak memerlukan alat yang canggih;2. Membatasi penggunaan produk kimia berbahaya dalam kehidupan sehari-hari;3. Meningkatkan perekonomian desa karena dapat memproduksi produk-produk yang biasa digunakan sehari-hari dengan tidak perlu membeli dari luar.
Perhitungan Hasil Usaha	Masyarakat dapat melakukan program ini dapat mengurangi pengeluaran rumah tangga serta mengurangi pengeluaran untuk pertanian diharapkan akan meningkatkan perekonomian warga desa.
Mekanisme Kerja	<p>Eco Enzyme: Sampah kulit buah atau sayur, gula, air dengan perbandingan 10:1:3 dimasukan kedalam wadah tertutup selama kurang lebih 3 bulan.</p> <p>Kompos: Sampah organik dapat dimasukan dalam biopori. Pengomposan dalam lubang resapan biopori dapat dioptimalkan dengan penambahan aktivator EM4. (Effective Microorganism).</p>

<p>Produk yang Dihasilkan</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Eco Enzyme; 2. Kompos Biopori.
<p>Hasil yang Diharapkan</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Program dapat terlaksana dengan baik dan diikuti oleh setidaknya 70% masyarakat desa; 2. Masyarakat desa dapat mempraktikkan program dalam skala menengah; 3. Mewujudkan pengolahan sampah organik secara efektif dan kontinuitas di lingkungan desa;
<p>Dokumentasi</p>	<div style="text-align: center;">    </div>

