

## **Artikel Pengetahuan**

**Penulis** : Nurul Hidayat

**Tanggal** : Senin, 3 September 2018

**Judul** : Cara Membuat Pupuk Kompos

### **Cara Membuat Pupuk Kompos**

- 1.Sediakan tempat untuk membuat pupuk kompos, tempat yang ideal berukuran sekitar 5-10 meter kubik (sesuai kebutuhan) bisa dengan menggunakan papan cor.
- 2.Lokasi tempat pembuatan baiknya terlindung dari sinar matahari langsung atau hujan, bisa ditutup dengan terpal.
- 3.Siapkan bahan-bahan organik seperti sisa-sisa tanaman, jerami, batang pisang, kotoran ternak, atau bahan organik lainnya. Potong-potong bahan organik menjadi kecil agar lebih cepat terurai dan muat banyak.
- 4.Masukkan bahan organik ke dalam wadah atau bak penampung sampai padat, isi sampai penuh setelah itu siram dengan air, air bisa dicampur dengan larutan EM4 untuk mempercepat pembusukan.
- 5.Biarkan selama 2-4 hari.
- 6.Di hari ke 4 siram kembali dengan air untuk menurunkan suhu agar mikroorganisme tidak mati. 7.3-4 Hari sekali bulak-balikkan bahan-bahan kompos agar menjaga suhu tetap optimal.
- 8.Biasanya dalam waktu 40-45 hari kompos sudah jadi, kompos yang sudah jadi ditandai dengan warna hitam kecoklatan, halus atau gembur, tidak berbau, dan menyusut dari bahan awal sekitar 50%.