



# **PERAN BANK SAMPAH DALAM PEMANFAATAN SAMPAH DI RW 03 MALAKA SARI JAKARTA TIMUR**

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

**RETNONINGTYAS MURYANTI**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



**TEKNIK DAN MANAJEMEN LINGKUNGAN  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**



## PERNYATAAN MENGENAI TUGAS AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul “Peran Bank Sampah dalam Pemanfaatan Sampah di RW 03 Malaka Sari Jakarta Timur” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juli 2021

Retnoningtyas Muryanti  
J3M118064



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



## RINGKASAN

RETNONINGTYAS MURYANTI. Peran Bank Sampah dalam Pemanfaatan Sampah di RW 03 Malaka Sari Jakarta Timur (*The Role of Waste Banks in Waste Utilization in RW 03 Malaka Sari East Jakarta*). Dibimbing oleh BEATA RATNAWATI

Masalah sampah umumnya terjadi akibat meningkatnya volume timbulan sampah tanpa adanya pengelolaan. Jakarta Timur menjadi penyumbang sampah terbanyak di TPST Bantar Gebang, Bekasi. Keberadaan bank sampah di wilayah Jakarta Timur menjadi daya tarik penulis untuk mengetahui lebih lanjut mengenai kondisi pengelolaan dan peran bank sampah dalam pemanfaatan sampah di wilayah RW 03 Kelurahan Malaka Sari, Jakarta Timur.

Tujuan dilakukannya Topik Khusus Praktik Kerja Lapang yaitu, untuk menganalisa peran bank sampah dalam pemanfaatan sampah di wilayah RW 03 Kelurahan Malaka Sari Jakarta Timur, mengidentifikasi kelebihan serta kekurangan dalam sistem pengelolaan sampah di bank sampah, dan mengidentifikasi kondisi pengelolaan sampah di bank sampah RW 03 Malaka Sari.

Praktik Kerja Lapangan Topik Khusus dimulai pada tanggal 1 Februari sampai 1 April 2021 di bank sampah RW 03 Kelurahan Malaka Sari Jakarta Timur. Teknik pengumpulan data penyusunan tugas akhir adalah observasi lapang, studi pustaka, wawancara, dan kuesioner. Teknik analisis data adalah analisis data kualitatif dan kuantitatif.

Bank sampah RW 03 Malaka Sari Jakarta Timur resmi berdiri pada tanggal 26 Januari 2011 dengan bentuk koperasi. Bank sampah RW 03 Malaka Sari Jakarta Timur kerap mendapat penghargaan dan bantuan CSR karena prestasinya. Status bank sampah RW 03 dalam kategori *gold* sebagai percontohan yang mengakibatkan berita mengenai bank sampah RW 03 Malaka Sari Jakarta Timur mudah diakses di internet.

Bank sampah RW 03 Malaka Sari Jakarta Timur dapat menyerap sampah rata-rata 1,12 ton per bulan dan tabungan yang telah berhasil terkumpul sebesar Rp24.064.258,00 pada tahun 2020. Bank sampah RW 03 Malaka Sari berperan dalam mengurangi jumlah volume sampah yang akan dibuang ke tempat pemrosesan akhir (TPA) dan meningkatkan pendapatan masyarakat sekitar.

Kelebihan yang dimiliki bank sampah yaitu pengurus internal giat sosialisasi serta bantuan sarana dan prasarana yang lengkap yang dimiliki bank sampah RW 03 Malaka Sari Jakarta Timur. Kekurangan yang dimiliki bank sampah RW 03 Malaka Sari Jakarta Timur secara umum terletak pada sosialisasi yang kurang menarik dan kurangnya sumber daya manusia.

Kondisi pengelolaan sampah di bank sampah RW 03 Malaka Sari Jakarta Timur sudah cukup memenuhi PermenLH Nomor 13 Tahun 2012. Persyaratan bank sampah dalam Peraturan Menteri yang meliputi konstruksi bangunan dan sistem manajemen bank sampah telah dipenuhi.

Kata kunci : bank sampah, pengelolaan, peran bank sampah, sampah



#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2021  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.*

*Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.*



## **PERAN BANK SAMPAH DALAM PEMANFAATAN SAMPAH DI RW 03 MALAKA SARI JAKARTA TIMUR**

**RETNONINGTYAS MURYANTI**

 Tugas Akhir  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya pada  
Program Studi Teknik dan Manajemen Lingkungan

**TEKNIK DAN MANAJEMEN LINGKUNGAN  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Penguji pada ujian Laporan Akhir: Andini Tribuana Tunggadewi, S.E., M.Si.

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Judul Laporan : Peran Bank Sampah dalam Pemanfaatan Sampah di RW 03  
Malaka Sari Jakarta Timur  
Nama : Retnoningtyas Muryanti  
NIM : J3M118064

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Disetujui oleh

Pembimbing 1:  
Beata Ratnawati, S.T., M.Si

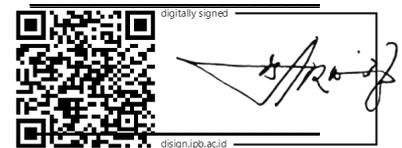


**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:  
Dr. Ir. Sulistijorini, M.Si.  
NIP 19630920 198903 2 001

Dekan Sekolah Vokasi:  
Dr. Ir. Arief Darjanto, M.Ec.  
NIP 19610618 198609 1 001



Tanggal Ujian:  
16 Juli 2021

Tanggal Lulus: