



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

# **PENGELOLAAN SAMPAH DI BANK SAMPAH KSM CBO IKATAN BURUH MIGRAN TINUMPUK BERSERI INDRAMAYU**

**SHOLIKHAH PUSPITA DEWI**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



**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.



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

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Pengelolaan Sampah di Bank Sampah KSM CBO Ikatan Buruh Migran Tinumpuk BERSERI Indramayu” 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 dibagian akhir laporan akhir ini.

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

Bogor, Juni 2021

Sholikhah Puspita Dewi  
J3M218197



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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

SHOLIKHAH PUSPITA DEWI. Pengelolaan Sampah di Bank Sampah KSM CBO Ikatan Buruh Migran Tinumpuk BERSERI Indramayu. Dibimbing oleh IVONE WULANDARI BUDIHARTO, S.Si., M.Si.

Sampah dihasilkan dari adanya aktivitas manusia dimana setiap aktivitas manusia menghasilkan buangan atau sampah. Sampah menjadi permasalahan lingkungan yang terjadi akibat dari aktivitas masyarakat. Permasalahan sampah perlu dilakukan penanganan khusus seperti pengelolaan sampah. Bank Sampah KSM CBO Ikatan Buruh Migran Tinumpuk BERSERI Indramayu merupakan bank sampah yang dijadikan salah satu tempat pengelolaan sampah. Tujuan praktik kerja lapangan (PKL) untuk mengidentifikasi kondisi konstruksi bangunan Bank Sampah KSM CBO Ikatan Buruh Migran Tinumpuk BERSERI Indramayu sesuai dengan persyaratan yang ditetapkan dalam Permen LH RI No. 13 Tahun 2012 tentang Pedoman Pelaksanaan *Reduce*, *Reuse* dan *Recycle* melalui Bank Sampah (Lampiran 1), mengidentifikasi apa saja sumber, jenis sampah dan besar timbulan sampah di Pesantren Nurul Islam dan menjabarkan proses pengelolaan, pemanfaatan sampah serta kendala dalam proses pengelolaan sampah di Bank Sampah KSM CBO Ikatan Buruh Migran Tinumpuk BERSERI Indramayu.

Praktik kerja lapangan (PKL) dilaksanakan di Bank Sampah KSM CBO Ikatan Buruh Migran Tinumpuk BERSERI Indramayu. Lokasi Bank Sampah KSM CBO Ikatan Buruh Migran Tinumpuk BERSERI Indramayu di Desa Tinumpuk, Kecamatan Juntinyuat, Kabupaten Indramayu. Waktu pelaksanaan praktik kerja lapangan (PKL) berlangsung selama dua bulan. Pengumpulan data menggunakan empat metode yaitu studi pustaka, pengamatan lapangan atau observasi, dokumentasi dan wawancara dengan pihak terkait. Metode yang digunakan dalam melakukan identifikasi kondisi konstruksi bangunan bank sampah yaitu observasi lapangan, dokumentasi dan wawancara. Data yang didapatkan dari hasil observasi lapangan kemudian dilakukan perbandingan dengan Permen LH RI No. 13 Tahun 2012 tentang Pedoman Pelaksanaan *Reduce*, *Reuse* dan *Recycle* melalui Bank Sampah (Lampiran 1). Perhitungan timbulan sampah Pesantren Nurul Islam mengacu pada SNI 19-3964-1994 mengenai metode pengambilan dan pengukuran contoh timbulan dan komposisi sampah perkotaan.

Kondisi konstruksi bangunan pada Bank Sampah KSM CBO Ikatan Buruh Migran Tinumpuk BERSERI Indramayu dimana dengan luas bangunan terbuka 294 M<sup>2</sup>, luas bangunan tertutup 200 M<sup>2</sup>, pintu keluar dengan lebar 35 M<sup>2</sup> sedangkan untuk luas area pembangunan 250 M<sup>2</sup>. Sumber sampah yang terdapat pada Bank Sampah KSM CBO Ikatan Buruh Migran Tinumpuk BERSERI Indramayu yaitu sampah yang berasal dari masyarakat Desa Tinumpuk dan Pesantren Nurul Islam, jenis sampah yang dihasilkan yaitu botol minuman, kertas, plastik, sisa makanan dan sisa dapur. Proses pengelolaan sampah yang dilakukan oleh Bank Sampah KSM CBO Ikatan Buruh Migran Tinumpuk BERSERI yaitu pupuk cair, kerajinan tangan dan pembakaran sampah.

Kata Kunci : Sampah, sumber, timbulan

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 meminumkan 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.*

#### 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.



**PENGELOLAAN SAMPAH DI BANK SAMPAH KSM CBO  
IKATAN BURUH MIGRAN TINUMPUK BERSERI  
INDRAMAYU**

**SHOLIKHAH PUSPITA DEWI**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Laporan 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 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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

#### 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 : Pengelolaan Sampah di Bank Sampah KSM CBO Ikatan Buruh  
Migran Tinumpuk BERSERI Indramayu

Nama : Sholikhah Puspita Dewi  
NIM : J3M218197

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Disetujui oleh

Pembimbing 1:  
Ivone Wulandari Budiharto, S.Si., M.Si  
NIP. 20210319 870306 2 001



**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 Daryanto, M. Ec  
NIP. 1961018 198609 1 001



Bogor Agricultural University

Tanggal Ujian: (02 Juli 2021)

Tanggal Lulus:  
(tanggal penandatanganan oleh Dekan Sekolah  
Vokasi)

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.