

REKAYASA SOSIAL KOMUNIKASI LINGKUNGAN BANK SAMPAH JAYA DANAKIRTI MELALUI MEDIA SOSIAL DI SMA ADZKIA ISLAMIC

ZUYYINA SYAHRANISA



**KOMUNIKASI DIGITAL DAN MEDIA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**

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



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Rekayasa Sosial Komunikasi Lingkungan Bank Sampah Jaya DanaKirti melalui Media Sosial di SMA Adzkia Islamic” 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, Mei 2024

Zuyyina Syahrana
J0301201126

ABSTRAK

ZUYYINA SYAHRANISA. Rekayasa Sosial Komunikasi Lingkungan Bank Sampah Jaya DanaKirti melalui Media Sosial di SMA Adzkia Islamic. Dibimbing oleh HUDI SANTOSO dan MUHAMMAD AL FARISSY.

Kegiatan rekayasa sosial komunikasi lingkungan pembentukan bank sampah merupakan salah satu cara untuk menerapkan prinsip 3R, dengan fokus memberikan pengetahuan kepada guru-guru sekolah. Bank Sampah Jaya DanaKirti menjadi pelopor program rekayasa sosial berkolaborasi dengan pihak pemerintah, akademisi, penggiat lingkungan di Tangerang Selatan. Tujuan dari pelaksanaan rekayasa sosial bank sampah untuk meningkatkan kesadaran Masyarakat luas pentingnya menjaga lingkungan. Kegiatan dilaksanakan di kota Tangerang Selatan dengan menggunakan alat dan bahan yaitu *smartphone*, tripod, kamera dan laptop. Melalui empat tahapan prosedur kerja yaitu, PraProduksi, Produksi, PascaProduksi dan Publikasi. Output dari rekayasa sosial yaitu *press release*, video cuplikan singkat, video yang berisi rangkaian kegiatan pembentukan bank sampah hingga penyerahan sampah pilah dan Hak Kekayaan Intelektual (HKI). Simpulan dari proyek akhir rekayasa sosial komunikasi lingkungan bank sampah yaitu penyampaian pengetahuan mengenai pemilahan jenis sampah kepada Masyarakat agar kedepannya tidak ada sampah apabila sudah dipilah dari sumbernya. Kata Kunci: Bank Sampah, 3R, Komunikasi Lingkungan, Rekayasa Sosial

ABSTRACT

ZUYYINA SYAHRANISA. Social Engineering of Bank Sampah Jaya DanaKirti Environmental Communication via Social Media at Adzkia Islamic High School. Supervised by HUDI SANTOSO and MUHAMMAD AL FARISSY.

Environmental communication social engineering activities to establish waste banks is one way to apply the 3R principles, with a focus on providing knowledge to school teachers. Bank Sampah Jaya DanaKirti is a pioneer of social engineering programs in collaboration with the government, academics and environmental activists in South Tangerang. The aim of implementing waste bank social engineering is to increase public awareness of the importance of protecting the environment. Activities were carried out in the city of South Tangerang using tools and materials, namely smartphones, tripods, cameras and laptops. Through four stages of work procedures, namely, Pre-Production, Production, Post-Production and Publication. The output of social engineering is a press release, a short video clip, a video containing a series of activities from forming a waste bank to handing over sorted waste and Intellectual Property Rights (IPR). The conclusion of the final waste bank environmental communication social engineering project is conveying knowledge about sorting types of waste to the community so that in the future there will be no waste if it has been sorted from the source. Keywords: Environmental Communication, Social Engineering, 3R, Waste Bank

Judul Laporan : Rekayasa Sosial Komunikasi Lingkungan Bank Sampah Jaya
DanaKirti melalui Media Sosial di SMA Adzкия Islamic

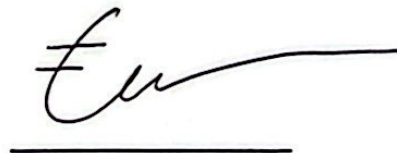
Nama : Zuyyina Syahrana
NIM : J0301201126

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Dr. Hudi Santoso, S.Sos., M.P.



Pembimbing 2:
Muhammad Al Farissy, S.I.Kom., M.Sc.



Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Dr. Hudi Santoso, S.Sos., M.P.
NPI. 201807198005241001



Dekan Sekolah Vokasi:
Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T.
NIP. 196607171992031003



Tanggal Ujian:
28 Mei 2024

Tanggal Lulus:



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

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak bulan Januari 2024 sampai bulan Mei 2024 ini ialah Rekayasa Sosial, dengan judul “Rekayasa Sosial Komunikasi Lingkungan Bank Sampah Jaya DanaKirti melalui Media Sosial di SMA Adzkiya Islamic”.

Terima kasih penulis ucapkan kepada para pembimbing, Bapak Dr. Hudi Santoso, S.Sos., M.P. dan Bapak Muhammad Al Farissy, S.I.Kom., M.Sc yang telah membimbing dan banyak memberi saran. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Kedua Orang Tua yaitu Papa Hendri Yanjaya, (Almh) Mama Yusnani Herita, Kakak Haqsr Venny Sintia, Kakak Shendita Octariany dan seluruh keluarga tersayang. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada pembimbing akademik, moderator seminar, dan penguji laporan akhir Bapak Dr. Ir. Wahyu Budi Priatna, M.Si.. Di samping itu, penghargaan penulis sampaikan kepada Ibu Helda Fachri selaku pendiri Bank Sampah Jaya DanaKirti yang telah mengizinkan saya untuk melakukan proyek akhir dan telah membantu selama pengumpulan data. Ungkapan terima kasih juga disampaikan kepada sahabat Ananda Putri Karamina, Darin Shafara Putri, Sahabat sejak awal perkuliahan Azzahra Boogie Ariefa Harahap, Syafira Nurul Syalsabilla, Dita Nurhaliza, Lintang Dhea Octavianingrum, dan Savira Putri Bradyamasti yang telah memberikan dukungan, doa, dan kasih sayangnya.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Mei 2024

Zuyyina Syahranisa

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

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	3
1.5 Ruang Lingkup	3
II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Rekayasa Sosial	5
2.2 Komunikasi Lingkungan	5
2.3 Bank Sampah	6
2.4 Media Sosial	7
III METODE	9
3.1 Lokasi dan Waktu	9
3.2 Alat dan Bahan Project	9
3.3 Prosedur Kerja	9
3.4 Output Kegiatan	10
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	11
4.1 Rekayasa Sosial Komunikasi Lingkungan Bank Sampah Jaya Danakirti Melalui Media Sosial Di SMA Adzkia Islamic	11
4.2 Dampak Dari Rekayasa Sosial Bank Sampah Jaya Danakirti	33
V SIMPULAN DAN SARAN	39
5.1 Simpulan	39
5.2 Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN	43
RIWAYAT HIDUP	47



DAFTAR TABEL

1	Skoring Skala <i>Guttman</i>	34
2	Kriteria Interpretasi Skala <i>Guttman</i>	34

DAFTAR GAMBAR

1	Logo Bank Sampah Jaya DanaKirti	11
2	Dokumentasi diskusi pembentukan panitia	13
3	Poster Kegiatan Rekayasa Sosial Bank Sampah	15
4	Dokumentasi Sambutan Direktur BINUS University	16
5	Dokumentasi Walikota Tangerang Selatan	17
6	Dokumentasi Rekayasa Sosial di BINUS University	17
7	Dokumentasi Ibu Eni Sa Djura pemateri komunitas GUA	18
8	Rentang waktu sampah dapat terurai oleh Alam	19
9	Praktik pembuatan Lubang Resapan Biopori	21
10	Panca Garda Smartfren	22
11	Dokumentasi perwakilan penggiat lingkungan	24
12	Poster pembagian 10 jenis sampah	25
13	Dokumentasi Ibu Helda Sosialisasi Bank Sampah SMA Adzkia Islamic	27
14	Dokumentasi bersama Kepala Sekolah dan Guru SMA Adzkia Islamic bersama mahasiswa IPB University dan BINUS University	28
15	Dokumentasi Siswa ketika melakukan pilah sampah	28
16	Dokumentasi Pihak Kamibox yang melakukan pencatatan sampah yang sudah dipilah sesuai dengan jenisnya	29
17	Akun Tiktok dari Bank Sampah Jaya DanaKirti	30
18	Akun Youtube dari Bank Sampah Jaya DanaKirti	31
19	Surat Pencatatan Ciptaan	32
20	Tabulasi data kuesioner <i>Pre-test</i>	35
21	Tabulasi data kuesioner <i>Post-test</i>	36

DAFTAR LAMPIRAN

1	Dokumentasi Kegiatan	43
2	Lembaran Kuesioner Responden	44