

**PENGEMBANGAN *BOOKLET* TENTANG
PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA
MELALUI BANK SAMPAH KARYA IBU DI PONDOK
AREN TANGERANG SELATAN**



Oleh
AZMII FITHRIANA HAZZAA
1515160724

KARYA INOVATIF

**Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan dalam
Mendapatkan Gelar Sarjana Pendidikan**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
2021**

**LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING DAN PENGESAHAN PANITIA
SIDANG SKRIPSI**

Judul : Pengembangan *Booklet* Tentang Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Melalui Bank Sampah Karya Ibu Di Pondok Aren Tangerang Selatan

Nama Mahasiswa : Azmii Fithriana Hazzaa

NIM : 1515160724

Prodi : Pendidikan Masyarakat

Tanggal Ujian : 19 Februari 2021

Pembimbing I





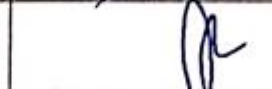


Dr. Ahmad Tijari, M.Pd
196106261986021001

Pembimbing II



Dr. Daddy Darmawan, M.Si
197612162006041001

Nama	Tandatangan	Tanggal
Dr. Sofia Hartati, M.Si (Penanggung Jawab)*		Senin, 29 Maret 2021
Dr. Anan Sutisna, M.Pd (Wakil Penanggung Jawab)**		Senin, 29 Maret 2021
Prof. Dr. Durotul Yatimah, M.Pd (Ketua Penguji)***		Jum'at, 5 Maret 2021
Dr. Elais Retnowati, M.Si (Anggota)***		Selasa, 23 Maret 2021
Dr. Puji Hadiyanti, M.Si (Anggota)***		Jum'at, 5 Maret 2021

Catatan:

* Dekan FIP

** Pembantu Dekan I

*** Ketua Penguji

*** Dosen Penguji

Pengembangan *Booklet* Tentang Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Melalui Bank Sampah Karya Ibu Di Pondok Aren Tangerang Selatan

ABSTRAK

Bank sampah merupakan tempat pengelolaan sampah berbasis komunitas yang memiliki sistem yang bekerja seperti bank. Bank sampah akan memilah dan mengumpulkan sampah yang bisa didaur ulang sehingga menghasilkan keuntungan ekonomi. Bank sampah Karya Ibu sudah berdiri dari tahun 2014. Selama 6 tahun berdiri bank sampah ini hanya memiliki nasabah aktif sebanyak 15 orang. Penelitian ini bertujuan untuk (1) Mengembangkan media *booklet* “Bank Sampah: Mengatasi Sampah Tanpa Masalah” sebagai media pembelajaran untuk masyarakat di Jl. Abadi RT 03 RW 04 Pondok Karya, Pondok Aren, Tangerang Selatan, (2) Mengetahui tingkat kevalidan media *booklet* “Bank Sampah: Mengatasi Sampah Tanpa Masalah” untuk masyarakat di Jl. Abadi RT 03 RW 04 Pondok Karya, Pondok Aren, Tangerang Selatan. Pengembangan *booklet* dalam karya inovatif ini menggunakan model pengembangan *ADDIE* (*Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation*). Evaluasi formatif yang dilakukan dalam penelitian ini diperoleh dari validasi oleh seorang ahli materi, seorang ahli media dan 20 pengguna yang merupakan masyarakat di Jl. Abadi RT 03 RW 04 Pondok Karya, Pondok Aren, Tangerang Selatan. Hasil dari penilaian media *booklet* “Bank Sampah: Mengatasi Sampah Tanpa Masalah” oleh ahli materi sebesar 82,5% dan mendapat kriteria sangat layak. Hasil uji ahli media sebesar 90% dengan kriteria sangat layak, serta hasil tanggapan dari pengguna mendapatkan penilaian uji coba sebesar 84% dengan kriteria sangat layak. Maka dengan hasil tersebut, media *booklet* “Bank Sampah: Mengatasi Sampah Tanpa Masalah” dapat digunakan dengan sangat layak oleh masyarakat.

Kata Kunci: Penelitian dan Pengembangan, Media *Booklet*, Bank Sampah.

**Development of Booklet About Household Waste Management
Through The “Karya Ibu” Waste Bank in Pondok Aren, South
Tangerang**

ABSTRACT

A waste bank is one of community-based waste management that the system working as a bank. The waste bank will sort and collect waste that can be recycled which the result is economically beneficial. Karya Ibu's waste bank has been established since 2014. During the 6 years of its existence, this waste bank only has 15 active members. The research aims are (1) Develop a booklet media “Waste Banks: Tackle Trash Without Problem” as media learning for the community at Jl. Abadi RT 03 RW 04 Pondok Karya, Pondok Aren, South Tangerang, (2) Knowing the validity level of a booklet media “Waste Banks: Tackle Trash Without Problem” for the community at Jl. Abadi RT 03 RW 04 Pondok Karya, Pondok Aren, South Tangerang. The development of booklet in this innovative work using the ADDIE (Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation) model. Formative evaluation in this research was obtained by a material expert, a media adept, and 20 users from the community at Jl. Abadi RT 03 RW 04 Pondok Karya, Pondok Aren, South Tangerang. The result of the assessment by the material expert was 82,5% and the criteria were very feasible. The result by the media adept was 90% with very feasible criteria and by the users was 84% with a very very feasible criteria. These data mean that booklet media “Waste Banks: Tackle Trash Without Problem” can be used properly by the community.

Keyword: Research and Development, Booklet, Waste Banks.

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, mahasiswa Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Jakarta :

Nama : Azmii Fithriana Hazzaa
NIM : 1515160724
Program Studi : Pendidikan Masyarakat

Menyatakan bahwa skripsi yang saya buat berjudul **“Pengembangan Booklet Tentang Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Melalui Bank Sampah Karya Ibu Di Pondok Aren Tangerang Selatan”** adalah :

1. Dibuat dan diselesaikan oleh saya sendiri , berdasarkan data yang diperoleh dari hasil penelitian media pembelajaran berupa booklet.
2. Bukan merupakan duplikasi skripsi atau karya ilmiah yang pernah dibuat oleh orang lain.

Demikian lembar pernyataan ini dibuat dengan sungguh-sungguh. Apabila kemudian ditemukan bukti kuat bahwa skripsi ini tidak asli seperti pernyataan diatas, maka penulis bersedia menerima hukuman yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 29 Maret 2021
Yang Membuat Pernyataan



Azmii Fithriana Hazzaa
1515160724



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Azmii Fithriana Hazzaa
NIM : 1515160724
Fakultas/Prodi : Fakultas Ilmu Pendidikan
Alamat email : afhazzaa@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

Pengembangan Booklet Tentang Pengelolaan Sampah Rumah Tangga
Melalui Bank Sampah Karya Ibu Di Pondok Aren,
Tangerang Selatan.

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 5 April 2021

Penulis


(Azmii F. Hazzaa)
nama dan tanda tangan

MOTTO

“One day your life will flash before your eyes. Make sure it's worth watching.”

(The Bucket List, 2007)

“Today is what we have and the only thing we can work with.

Yesterday is gone, and tomorrow isn't here yet.”

(Aidh bin Abdullah Al-Qarni, 2004)

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk Allah SWT, sebagai salah satu jalan untuk mempertanggungjawaban ilmu yang Allah SWT titipkan selama saya berkuliah di prodi Pendidikan Masyarakat, Universitas Negeri Jakarta. Semoga Allah ridho atas ikhtiar saya menyelesaikan skripsi ini sebagai syarat kelulusan jenjang sarjana dan pembagian manfaat pada sesama manusia.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah rabbil'alamin. Puji dan syukur peneliti panjatkan kepada Allah SWT Tuhan Semesta Alam atas rahmat dan karunia-Nya peneliti dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi yang berjudul "Pengembangan Media *Booklet* Tentang Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Melalui Bank Sampah Karya Ibu Di Pondok Aren Tangerang Selatan". Penelitian ini dituliskan dalam rangka memenuhi tugas akhir sebagai salah satu bentuk pengabdian terakhir sebagai mahasiswi dan juga persyaratan untuk meraih gelar sarjana pendidikan pada program studi Pendidikan Masyarakat.

Peneliti menyadari bahwa dalam penelitian dan pengembangan skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan, maka peneliti membutuhkan bantuan dari banyak pihak untuk menyelesaikan penelitian ini. Pada kesempatan ini peneliti ingin menghaturkan terima kasih setulusnya kepada semua pihak yang terlibat.

Pertama, pada Ibu Dr. Sofia Hartati, M.Si selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan, dan Bapak Dr. Anan Sutisna, M.Pd selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Jakarta; yang telah memberi izin kepada peneliti untuk melaksanakan penelitian.

Kedua, pada Bapak Karta Sasmita, Ph.D selaku Ketua Program Studi Pendidikan Masyarakat, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Negeri Jakarta yang telah memberikan ilmu dan dukungannya kepada mahasiswa Pendidikan Masyarakat;

Ketiga, pada Bapak Drs. Ahmad Tijari, M.Pd selaku Dosen Pembimbing I dan Bapak Dr. Daddy Darmawan, M.Si selaku Dosen Pembimbing II. Keduanya telah memberikan ilmu, dan meluangkan waktu untuk membimbing peneliti dengan memberikan saran, kritik, dan semangat dalam menyusun skripsi ini.

Keempat, pada Bapak Adi Irvansyah, S.Pd, M.Pd selaku validator media, dan Ibu Dr. Puji Hadiyanti, M.Si selaku validator materi. Terima kasih atas kesediaannya memberikan penilaian serta kritik dan saran terhadap media yang peneliti kembangkan.

Kelima, pada seluruh Dosen Program Studi Pendidikan Masyarakat, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Negeri Jakarta yang telah memberikan banyak pelajaran dan pengalaman berharga baik berupa teori maupun praktek selama peneliti berkuliah.

Keenam, pada Ibu Sri Kusmiati selaku Ketua Bank Sampah Karya Ibu; segenap pengurus Bank Sampah Karya Ibu; dan masyarakat Pondok Karya yang telah bersedia menerima peneliti dengan sangat baik.

Ketujuh, pada mama tersayang, mas Adit, papa dan juga seluruh keluarga besar peneliti yang selalu sabar dan setia mendukung, serta mendoakan kebaikan untuk peneliti.

Kedelapan, pada ilustrator *booklet* yang dikembangkan peneliti, Fardah Hamasdudayeva terima kasih atas waktu dan jasanya dalam memperindah *booklet* peneliti.

Kesembilan, pada sahabat dan teman-teman yang peneliti sayangi di prodi Pendidikan Masyarakat (Sindy, Ica, Anin, Ine, Dea, Dinda, dll), HASNA (Aisyah, Nadaa, Anita, Syifa, Muti, Meda, Lala, kak Ismi, kak Anja, kak Disti), dan seluruh anggota Qur'an Institute UNJ periode 1441-1442 H khususnya Ishmah, Jannah dan anggota QLC, yang selalu menjadi penghibur, penyemangat dan pengingat peneliti dalam kebaikan dan kesabaran.

Terakhir, kepada semua pihak yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu. Terima kasih atas doa dan dukungannya pada peneliti selama ini baik secara langsung maupun tidak langsung. Semoga Allah menerima dan membalas segala kebaikan yang dilakukan dengan balasan terbaik.

Peneliti sangat berharap skripsi ini dapat menjadi penelitian pengembangan yang membantu memaksimalkan fungsi program bank sampah sebagai solusi bagi pengelolaan sampah rumah tangga di Indonesia, khususnya di lokasi penelitian yaitu Tangerang Selatan. Serta bermanfaat bagi semua pihak, khususnya bagi civitas akademika Universitas Negeri Jakarta. Terima kasih.

Jakarta, Februari 2021

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING DAN PENGESAHAN PANITIA SIDANG SKRIPSI	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA.....	v
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Analisis Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	11
C. Ruang Lingkup.....	11
D. Fokus Penelitian	12
E. Kegunaan Hasil Penelitian	12
BAB II	14
KAJIAN PUSTAKA.....	14
A. Kajian Pustaka Fokus Pengembangan.....	14
1. Hakikat Pengembangan Model ADDIE	14
2. Hakikat Media.....	17
3. Hakikat Media Cetak.....	19
4. Hakikat Booklet	22
5. Hakikat Sampah.....	25
6. Hakikat Pengelolaan Sampah.....	26
7. Hakikat Bank Sampah	33

B. Kajian Hasil Penelitian yang Relevan	44
BAB III	48
STRATEGI DAN PROSEDUR PENGEMBANGAN.....	48
A. Strategi Pengembangan.....	48
1. Tujuan	48
2. Metode	48
3. Responden	49
4. Instrumen.....	50
B. Prosedur Pengembangan	54
1. Analisis (<i>Analysis</i>).....	54
2. Rancangan (<i>Design</i>).....	55
3. Pengembangan (<i>Development</i>).....	55
4. Implementasi (<i>Implementation</i>).....	56
5. Evaluasi (<i>Evaluation</i>).....	56
C. Teknik Evaluasi	56
1. Uji Kelayakan Awal Produk	57
2. Uji Kelayakan Hasil Revisi Produk	57
3. Teknik Pengolahan Data	57
BAB IV.....	59
HASIL PENGEMBANGAN	59
A. Nama Produk	59
B. Karakteristik Produk.....	59
C. Pembahasan Hasil Pengembangan.....	61
1. Tahap Analisis (<i>Analysis</i>).....	61
2. Tahap Perencanaan (<i>Design</i>).....	65
3. Tahap Pengembangan (<i>Development</i>).....	67
4. Tahap Implementasi (<i>Implementation</i>).....	76
5. Tahap Evaluasi (<i>Evaluation</i>)	77
D. Prosedur Pemanfaatan Produk.....	82
BAB V	84
KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN	84

A. Kesimpulan.....	84
B. Implikasi.....	85
C. Saran.....	85
DAFTAR PUSTAKA.....	87
LAMPIRAN.....	90
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	116



DAFTAR TABEL

Tabel 1. Sumber dan Jumlah Timbulan Sampah di Kota Tangerang Selatan.....	5
Tabel 2. Skala Likert	50
Tabel 3. Kisi-Kisi Instrumen Ahli Media.....	51
Tabel 4. Kisi-Kisi Instrumen Ahli Materi.....	51
Tabel 5. Kisi-Kisi Instrumen Pengguna	53
Tabel 6. Kategorisasi Kelayakan Media.....	58
Tabel 7. Rancangan Garis Besar Isi <i>Booklet</i>	66
Tabel 8. Pengembangan Isi Materi	68
Tabel 9. Hasil Validasi Materi.....	77
Tabel 10. Hasil Pendapat Ahli Materi.....	78
Tabel 11. Hasil Validasi Ahli Media.....	79
Tabel 12. Hasil Pendapat Ahli Media.....	80
Tabel 13. Hasil Angket Pengguna.....	81
Tabel 14. Hasil Saran Pengguna	82



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Diagram Teknik Operasional Pengelolaan Persampahan.....	29
Gambar 2. Tampilan Awal di Canva	72
Gambar 3. Pemilihan Template	73
Gambar 4. Pemilihan Jenis Tipografi	73
Gambar 5. Pemilihan Gambar dari Canva	74
Gambar 6. Pengunggahan Gambar dari Eksternal	74
Gambar 7. Tampilan Pengunduhan	75
Gambar 8. Tambahan Kesimpulan <i>Booklet</i>	78
Gambar 9. Tambahan Tujuan Pembelajaran	80
Gambar 10. Tambahan Soal Evaluasi	81



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Desain Rancangan Karya Inovatif.....	91
Lampiran 2. Hasil Karya Inovatif	95
Lampiran 3. Instrumen Validasi Ahli Materi.....	100
Lampiran 4. Hasil Validasi Ahli Materi.....	103
Lampiran 5. Instrumen Validasi Ahli Media	104
Lampiran 6. Hasil Validasi Ahli Media	107
Lampiran 7. Angket Pengguna.....	108
Lampiran 8. Data Responden	110
Lampiran 9. Hasil Angket Pengguna.....	111
Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian	115

