



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

**PEMBERDAYAAN IBU-IBU PKK DALAM MENGESKALASI
LINGKUNGAN SEHAT MELALUI PENGOLAHAN
SAMPAH DOMESTIK DI DUSUN DAMARSI DESA
DAMARSI KECAMATAN BUDURAN KABUPATEN
SIDOARJO**

SKRIPSI

Diajukan kepada Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya,
Guna memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Ilmu
Sosial (S. Sos)

Oleh :
Deviani Fajar Ramadhani
04010220005

**PROGRAM STUDI PENGEMBANGAN MASYARAKAT
ISLAM
FAKULTAS DAKWAH DAN KOMUNIKASI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL
SURABAYA
2024**

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Deviani Fajar Ramadhani

NIM : 04010220005

Prodi : Pengembangan Masyarakat Islam

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi yang berjudul *“Pemberdayaan Ibu-Ibu Pkk Dalam Mengeskalasi Lingkungan Sehat Melalui Pengolahan Sampah Domestik Di Dusun Damarsi Desa Damarsi Kecamatan Buduran Kabupaten Sidoarjo”* adalah benar-benar hasil karya sendiri. Hal-hal yang bukan berasal dari karya saya telah disitasi dan ditunjukkan dalam daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari pernyataan saya tidak benar dan ditemukan pelanggaran terhadap skripsi ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan skripsi dan gelar tersebut.

Surabaya, 26 Mei 2024

Yang membuat pernyataan



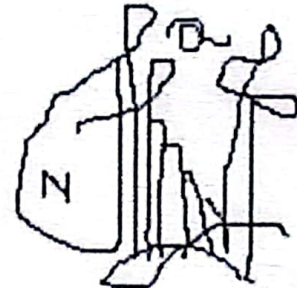
Deviani Fajar Ramadhani

04010220005

LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING

Nama : Deviani Fajar Ramadhani
NIM : 04010220005
Program Studi : Pengembangan Masyarakat Islam
Judul Skripsi :Pemberdayaan Ibu-ibu PKK Dalam
Mengeskalasi Lingkungan Sehat
Melalui Pengolahan Sampah
Domestik di Dusun Damarsi
Desa Damarsi Kecamatan
Buduran Kabupaten Sidoarjo

Surabaya, 26 Mei 2024
Telah disetujui oleh



Nihlatul Falasifah, M.T.
NIP. 199307272020122030

PENGESAHAN TIM PENGUJI

PEMBERDAYAAN IBU-IBU PKK DALAM MENGESKALASI
LINGKUNGAN SEHAT MELALUI PENGOLAHAN SAMPAH
DOMESTIK DI DUSUN DAMARSI DESA DAMARSI
KECAMATAN BUDURAN KABUPATEN SIDOARJO

SKRIPSI

Disusun Oleh
Deviani Fajar Ramadhani
04010220005

Telah diuji dan dinyatakan lulus dalam ujian Sarjana Strata Satu
pada tanggal 7 Juni 2024

Tim Penguji

Penguji I



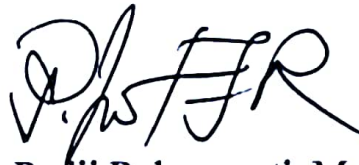
Nihlatul Falasifah, M. T.
NIP. 199307272020122030

Penguji III



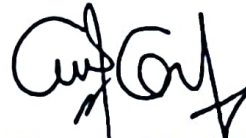
Dr. Chabib Musthofa, M. Si.
NIP. 197906302006041001

Penguji II



Dr. Pudji Rahmawati, M. Kes.
NIP. 196703251994032002

Penguji IV



Vera Arida, M. Sc.
NIP. 199003192020122017



Surabaya, 13 Juni 2024

Dekan,

Dr. Mochu Chorus Arif, S. Ag., M. Fil. I
NIP. 197110171998031001

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI



KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
PERPUSTAKAAN

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300
E-Mail: perpus@uinsby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Deviani Fajar Ramadhani
NIM : 04010220005
Fakultas/Jurusan : FDK/Pengembangan Masyarakat Islam
E-mail address : devianifjr84@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

Sekripsi Tesis Desertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

PEMBERDAYAAN IBU-IBU PKK DALAM MENGESKALASI LINGKUNGAN

SEHAT MELALUI PENGOLAHAN SAMPAH DOMESTIK DI DUSUN DAMARSI

DESA DAMARSI KECAMATAN BUDURAN KABUPATEN SIDOARJO

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, 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 UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 05 September 2024

Penulis

(Deviani Fajar Ramadhani)

ABSTRAK

Deviani Fajar Ramadhani, NIM. 04010220005, 2024. Pemberdayaan Ibu-Ibu Pkk Dalam Mengeskalasi Lingkungan Sehat Melalui Pengolahan Sampah Domestik Di Dusun Damarsi Desa Damarsi Kecamatan Buduran Kabupaten Sidoarjo.

Penelitian ini membahas mengenai pemberdayaan masyarakat di Dusun Damarsi mengenai pendampingan ibu-ibu PKK dalam memanfaatkan sampah domestic rumah tangga menjadi pupuk organic. Penelitian ini berfokus kepada asset dan pengetahuan yang dimiliki ibu-ibu PKK di Dusun Damarsi. Alasan peneliti memilih tema ini karena pentingnya pengolahan sampah mandiri yang dilakukan sebelum dibuang langsung ke TPS yang tersedia.

Pemberdayaan terhadap ibu-ibu PKK menggunakan metode ABCD (*Asset Based Community Development*), dalam metode ini yaitu melihat asset dan potensi yang dimiliki oleh masyarakat atau organisasi untuk mencapai tujuan yang diharapkan. Pemberdayaan ini menghasilkan beberapa proses program yang telah dilaksanakan, adapun program tersebut ialah pemberian edukasi mengenai sampah dan pengolahan sampah menjadi pupuk organic.

Hasil dari pendekatan yang dilakukan peneliti dimulai dari inkulturasi kepada kelompok PKK kemudian membangun FGD bersama PKK dan pemerintah desa Damarsi hingga pada tahap pelatihan pembuatan juga evaluasi kegiatan pemanfaatan sampah domestic menjadi pupuk organic pada media tong kura merupakan kolaborasi yang dapat menjadi berkelanjutan jika digagas dengan baik dan benar.

Menjaga kesehatan tubuh manusia merupakan suatu hal yang sangat penting untuk keberlangsungan hidup setiap individu. Dalam agama islam menjaga kesehatan merupakan salah satu bagian dari ibadah seseorang, baik dari segi menjaga pola hidup sehat, menjalankan sunnah agar terhindar dari penyakit serta menjalankan ibadah kepada Allah SWT.

Kata Kunci : *Pemberdayaan, Lingkungan Sehat, Pengolahan Sampah*

ABSTRACT

Deviani Fajar Ramadhani, NIM 04010220005, 2024. *Empowering PKK Women in Increasing a Healthy Environment Through Domestic Waste Processing in Damarsi Hamlet, Damarsi Village, Buduran District, Sidoarjo Regency.*

This research discusses community empowerment in Damarsi Hamlet regarding assisting PKK women in utilizing domestic household waste into organic fertilizer. This research focuses on the assets and knowledge possessed by PKK women in Damarsi Hamlet. The reason researchers chose this theme was because of the importance of independent waste processing before it is disposed of directly to the available TPS.

Empowerment of PKK women uses the ABCD (Asset Based Community Development) method, in this method is looking at the assets and potential possessed by the community or organization to achieve the expected goals. This empowerment has resulted in several program processes that have been implemented, the program is providing education about waste and processing waste into organic fertilizer.

The results of the approach carried out by researchers starting from inculturation with the PKK group then building FGDs with the PKK and the Damarsi village government to the production training stage as well as evaluating activities for utilizing domestic waste into organic fertilizer in tong kura media is a collaboration that can be sustainable if it is planned well and Correct.

Maintaining the health of the human body is very important for the survival of every individual. In the Islamic religion, maintaining health is one part of a person's worship, both in terms of maintaining a healthy lifestyle, following the sunnah to avoid disease and carrying out worship to Allah SWT.

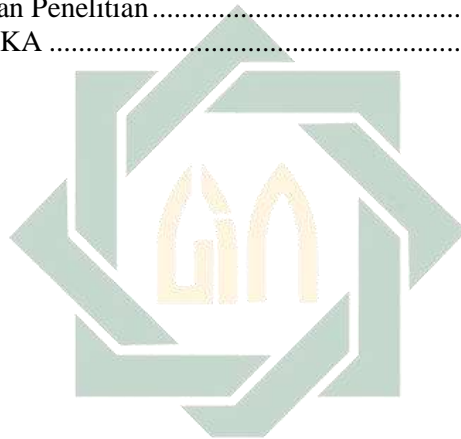
Keywords: Empowerment, Healthy Environment, Waste Management

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING	ii
PENGESAHAN TIM PENGUJI.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iv
MOTTO PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR DIAGRAM.....	xvi
DAFTAR TABEL.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Fokus Penelitian.....	9
C. Tujuan Penelitian	9
D. Manfaat Penelitian	10
E. Strategi Mencapai Tujuan	11
1. Analisa Pengembangan Aset.....	11
2. Analisis Strategi Program.....	13
3. Ringkasan Narasi Program.....	16
4. Monitoring dan Evaluasi	18
F. Sistematika Pembahasan.....	19
BAB II KAJIAN TEORI	22
A. Teori Dakwah.....	22
B. Pemberdayaan Masyarakat dalam Perspektif Islam	27
C. Teori Pemberdayaan Masyarakat	29
D. Tahapan Pemberdayaan Masyarakat	32
E. Prinsip Pemberdayaan Masyarakat	35
F. Pemberdayaan Masyarakat Dalam Perspektif Islam	37
G. Studi Pengolahan Sampah.....	41
H. Penelitian Terdahulu	58
BAB III METODE PENELITIAN	69
A. Pendekatan Penelitian	69
B. Tahap-Tahap Pendampungan Penelitian.....	70

C.	Subjek Penelitian.....	71
D.	Teknik Pengumpulan Data.....	72
E.	Teknik Validasi Data.....	73
F.	Teknik Analisis Data.....	73
G.	Jadwal Pendampingan.....	74
BAB IV	PROFIL LOKASI PENELITIAN.....	80
A.	Kondisi Geografis.....	80
B.	Kondisi Demografis.....	82
C.	Kondisi Ekonomi.....	84
D.	Kondisi Pendidikan.....	85
E.	Kesehatan Masyarakat.....	87
F.	Agama dan Kebudayaan Masyarakat.....	88
G.	Sejarah Dusun Damarsi.....	90
H.	Profil Komunitas PKK.....	92
BAB V	TEMUAN ASET.....	95
A.	Gambaran Umum Aset.....	95
1.	Aset Sumber Daya Alam.....	95
2.	Aset Sumber Daya Manusia.....	98
3.	Aset Fisik.....	98
4.	Aset Sosial.....	103
5.	Aset Finansial.....	104
B.	Individual Inventory Asset.....	105
C.	Aset Komunitas.....	106
D.	Cerita Sukses.....	106
BAB VI	DINAMIKA PROSES PENDAMPINGAN.....	108
A.	Proses awal pendekatan.....	108
B.	Pembentukan Kelompok Riset.....	114
C.	Menemukan dan menggali aset (<i>Discovery</i>).....	115
D.	Memimpikan mada depan (<i>Dream</i>).....	118
E.	Perencanaan aksi program (<i>Design</i>).....	120
F.	Mendukung terwujudnya program (<i>Define</i>).....	122
BAB VII	AKSI DAN PERUBAHAN.....	124
A.	<i>Define</i> (Proses Aksi).....	124
B.	Perubahan Pasca Aksi.....	138
1.	Analisa Perubahan Masyarakat.....	138
2.	Analisis relevansi dakwah bil hal dengan pengolahan sampah.....	141

BAB VIII ANALISIS DAN REFLEKSI	143
A. Evaluasi	143
B. Refleksi	148
1. Refleksi keberlanjutan.....	148
2. Refleksi teoritik.....	150
3. Refleksi Metodologis	152
C. Refleksi dalam perspektif islam	153
BAB IX PENUTUP	159
A. Kesimpulan	159
B. Saran dan Rekomendasi	161
C. Keterbatasan Penelitian.....	161
DAFTAR PUSTAKA	163

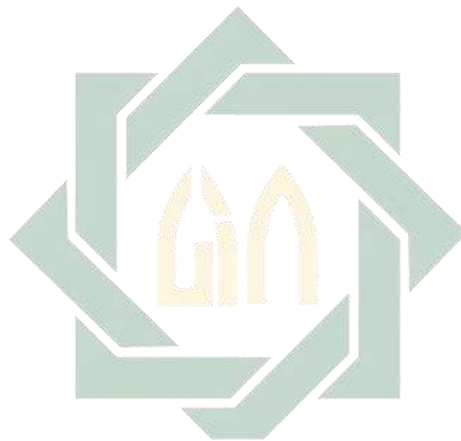


UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 TPS dan pembakaran.....	5
Gambar 1. 2 Fenomena sampah di lingkungan.....	5
Gambar 4. 1 Peta Desa Damarsi.....	80
Gambar 4. 2 Posyandu.....	87
Gambar 4. 3 Puskesmas.....	87
Gambar 5. 1 Kelurahan Damarsi.....	96
Gambar 5. 2 Pekarangan Warga.....	96
Gambar 5. 3 Lahan persawahan.....	97
Gambar 5. 4 Area tambak.....	97
Gambar 5. 5 Kondisi jalan utama.....	99
Gambar 5. 6 Kondisi jalan pemukiman.....	99
Gambar 5. 7 Balai desa baru.....	100
Gambar 5. 8 Fasilitas ibadah.....	100
Gambar 5. 9 Area pemakaman.....	101
Gambar 5. 10 Fasilitas pendidikan.....	101
Gambar 5. 11 Tempat pembuangan sampah.....	102
Gambar 5. 12 Fasilitas kesehatan.....	102
Gambar 5. 13 Kegiatan kerja bakti.....	104
Gambar 5. 14 Jenis pekerjaan.....	104
Gambar 5. 15 Program PAUD.....	104
Gambar 6. 1 Proses periiian kepala desa.....	110
Gambar 6. 2 FGD batas dusun.....	110
Gambar 6. 3 FGD bersama KSM.....	111
Gambar 6. 4 FGD dengan perwakilan.....	112
Gambar 6. 5 FGD ibu-ibu PKK.....	114
Gambar 7. 1 Proses pemilahan sampah.....	125
Gambar 7. 2 Persiapan alat dan bahan.....	126
Gambar 7. 3 Produk narasumber.....	127
Gambar 7. 4 Acara sosialisasi.....	128
Gambar 7. 5 Tahap 1.....	129
Gambar 7. 6 Tahap 2.....	129
Gambar 7. 7 Tahap 3.....	130
Gambar 7. 8 Tahap 4.....	130
Gambar 7. 9 FGD pembentukan kelompok.....	130
Gambar 7. 10 Survei berkelanjutan.....	130
Gambar 7. 11 Tahap 1 uji coba penggunaan.....	130

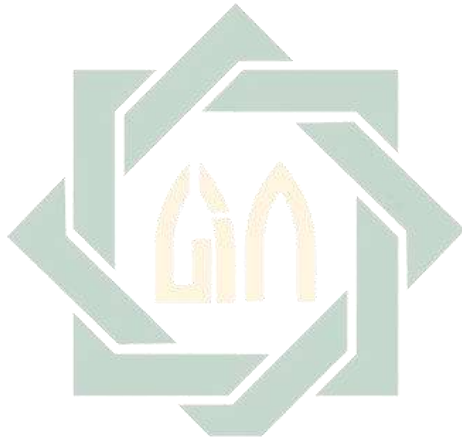
Gambar 7. 12 Tahap 2 uji coba penggunaan 130
Gambar 8. 1 Kesadaran masyarakat mengenai aset yang dimiliki 140



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR DIAGRAM

Diagram 4. 1 Usia penduduk.....	83
Diagram 4. 2 Mata pencaharian	85
Diagram 4. 3 Tingkat pendidikan.....	86
Diagram 8. 1 Hasil post test & pre test	147



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Jumlah sampah dapur.....	6
Tabel 1. 2 Analisis Strategi Program	14
Tabel 1. 3 Ringksana Narasi Program.....	16
Tabel 2. 1 Tahap Terminasi	34
Tabel 2. 2 Sumber Sampah	43
Tabel 3. 1 Jadwal Pendampingan.....	74
Tabel 4. 1 Batas Wilayah	100
Tabel 4. 2 Pembagian tata guna lahan.....	100
Tabel 4. 3 Jumlah jenis kelamin.....	82
Tabel 4. 4 Pembagian jumlah penduduk berdasarkan usia	82
Tabel 4. 5 Mata Pencaharian	84
Tabel 4. 6 Tingkat pendidikan	86
Tabel 4. 7 Kegiatan keagamaan	88
Tabel 4. 8 Kegiatan kebudayaan	89
Tabel 4. 9 Struktur PKK.....	93
Tabel 4. 10 Program kegiatan PKK	93
Tabel 5. 1 Jenis komunitas	106
Tabel 6. 1 Kelompok riset.....	115
Tabel 6. 2 Aset PKK	118
Tabel 6. 3 Hasil Dream	119
Tabel 7. 1 List koordinator pengelolaan.....	131
Tabel 7. 2 Hasil catatan harian ibu-ibu	133
Tabel 7. 3 Gambar perkembangan tong	134
Tabel 8. 1 Evaluasi program	144
Tabel 8. 2 Pertanyaan pre test & post test.....	146
Tabel 8. 3 Evaluasi pendampingan	148

DAFTAR PUSTAKA

- (2023, 11 19). Retrieved from
<https://sipsn.menlhk.go.id/sipsn/public/data/sumber>
- (2023, 11 19). Retrieved from
<https://www.sidoarjo.kab.go.id/berita/detail/1690881337/nex>
t
- Aboejoewono, A. (1985). *Pengelolaan Sampah Menuju ke Sanitasi Lingkungan dan Permasalahannya*. Jakarta: Wilayah DKI Jakarta Sebagai Suatu Kasus.
- Aziz, E. (2004). *Upaya Pelestarian Lingkungan Hidup melalui Pendidikan Islam*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Desa, P. (2023, 11 22). (K. Desa, Interviewer)
- Dr. Muhammad Abu Al-Fath Al-Bayanuni dan Prof. Dr. M. A. Bayanuni. (2021). *Pengantar Studi Ilmu Dakwah*. Pustaka Al Kautsar.
- Dureau, C. (2013). Pembaru dan Kekuatan Lokan Untuk Pembangunan (Australian Community Development and Civil Society Strengthening Scheme). *ACCESS Phase II*, 97.
- E. Damanhuri dan Tri Padmi, P. d. (1999). *Teknik Pengelolaan Persampahan – Modul A dan Modul B, Disiapkan untuk PT. Freeport Indoensia*. Bandung: Teknik Lingkungan ITB.
- G. Theisen Tchobanoglous, d. S. (1993). *Integrated Solid Waste Mangement Engineering Principles and Mangement Issues*. Singapore: Mc. Grw Hill.
- Gustiawati, R. e. (2019). “Pengembangan "Pendekatan Evaluasi The Most Significant Change Technique Dalam Pembelajaran Pendidikan Jasmani Olahraga Dan Kesehatan.”. *Multilateral: Jurnal Pendidikan Jasmani dan Olahraga*, 126.
- Harahap, M. E. (2019). “Pemberdayaan dalam Perspektif Al-Qur’an.”. *Jurnal At-Taghyir: Jurnal Dakwah dan Pengembangan Masyarakat Desa 2.1*, 103-104.
- Heriyani, F. S. (2020). Sampah Terbuka Dengan Frekuensi ISPA. *Homeostasis*3, 407-410.

- Ismail, A. U. (n.d.). *Pengalaman Al-Quran Tentang Pemberdayaan Dhu'afa*. Jakarta: Dakwah Press.
- Jaelani, D. I. (2014). Pemberdayaan Ekonomi Umat Dalam Perspektif Islam (Sebuah Upaya Dan Strategi). *Eksyar*, 19.
- Kartikawan, Y. (n.d.). Pengelolaan Persampahan. *Jurnal Lingkungan Hidup*, 200.
- Kiki, E. (2020). "Pemberdayaan Masyarakat: Menggali Potensi Lokal Desa". *Jurnal Moderat*, 140.
- Matthoriq, d. (n.d.). Aktualisasi Nilai Islam Dalam Pemberdayaan Masyarakat Pesisir (Studi Pada Masyarakat Bajulmati, Gajahrejo, Kecamatan Gedangan, Kabupaten Malang). *Jurnal Administrasi Publik*, 427.
- Mustofa, M. L. (2012). *Monitoring dan Evaluasi (Konsep dan Penerapannya bagi Pembinaan Kemahasiswaan)*. Malang: UIN-MALIKI Press.
- Nadhir Salahudin, A. S. (2015). *Panduan KKN ABCD UIN Sunan Ampel*. Surabaya: LPPM UIN Sunan Ampel Surabaya.
- Online, N. (n.d.). *QS. Al- A'raf:31*. Retrieved from NU Online.
- Online, N. (n.d.). *QS. Al- Baqarah:195*. Retrieved from NU Online.
- Online, N. (n.d.). *QS. Al-Baqarah:30*. Retrieved from NU Online.
- Online, N. (n.d.). *QS. Ali- Imran:110*. Retrieved from NU Online.
- Online, N. (n.d.). *QS. An-Nahl:125*. Retrieved from NU Online.
- Online, N. (n.d.). *QS. Ar-Rad:11*. Retrieved from NU Online.
- Online, N. (n.d.). *QS. Az-Zukhruf: 32*. Retrieved from NU Online.
- Online, N. (n.d.). *QS. Al- Ma'arij:19-20*. Retrieved from NU Online.
- Online, N. (n.d.). *QS. Al- 'Ankabūt:69*. Retrieved from NU Online.
- Online, N. (n.d.). *QS. Al-Jumu'ah:2*. Retrieved from NU Online.
- Online, N. (n.d.). *QS. Ar-Rad:11*. Retrieved from NU Online.
- Online, N. (n.d.). *QS. At-Tiin:4*. Retrieved from NU Online.
- Peraturan Daerah (PERDA). (2013). Jakarta, Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta, Indonesia.
- Risyanti, R. d. (2006). *"Pemberdayaan Masyarakat"*. Sumedang: Alqaprit Jatinegoro.
- S, A. (n.d.). Sukses Mengolah Sampah Organik Menjadi Pupuk Organik. 9-10.
- S., A. (n.d.). *Sukses Mengolah Sampah Organik Menjadi Pupuk Organik*.

- Said, N. M. (2015). Metode Dakwah (Studi Al-Qur'an Surah An-Nahl ayat 125). *Jurnal Dakwah Tabligh*, 8-79.
- Saputra. (2011). *Pengantar Ilmu Dakwah*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Shomedran. (n.d.). *pemberdayaan partisipatif dalam membangun kemandirian ekonomi dan perilaku warga masyarakat*. Retrieved from file:///C:/Users/KHURUN~1/AppData/Local/Temp/3086-5616-1-SM.pdf
- Soekamto, S. (1987). "*Sosial Suatu Pengantar*". Jakarta: Rajawaliipress.
- Sucipto, C. D. (2009). *Teknologi Pengolahan Daur Ulang Sampah*. Jakarta: Goysen Publishing.
- Suharto, E. (2005). "*Membangun Masyarakat Memberdayakan Rakyat: Kajian Strategis Pembangunan Kesejahteraan Sosial dan Pekerjaan Sosial*." . Bandung: Refika Aditama.
- Suryana. (2009). *Pemberdayaan Masyarakat*. Semarang: UNNES Press.
- Syaikh Ali Mahfudz, H. M. (1979). *9 ed.* . Cairo: Darul I'tishom.
- Syarfi'i, A. A. (n.d.). *Manajemen Masyarakat Islam*. Bandung: Gerbang Masyarakat Baru.
- TPST, p. (2023, 11 28). wawancara KSM Desa Damarsi. (Peneliti, Interviewer)
- Wintoko, B. (n.d.). *Panduan Praktis Mendirikan Bank Sampah (Keuntungan Ganda Lingkungan Bersih dan Keamanan Finansial)*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.