

SKRIPSI

**PEMANFAATAN BIOGAS HASIL KOTORAN SAPI
PERSPEKTIF HUKUM ISLAM
(STUDI KASUS DI DUSUN KANARI KAB.PINRANG)**



**PROGRAM STUDI HUKUM EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS SYARIAH DAN ILMU HUKUM ISLAM
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN)
PAREPARE**

2020

**PEMANFAATAN BIOGAS HASIL KOTORAN SAPI
PERSPEKTIF HUKUM ISLAM
(STUDI KASUS DI DUSUN KANARI KAB.PINRANG)**



Oleh :

**SULHA UMAR
NIM. 15.2200.002**

Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Hukum (S.H)
pada Program Studi Muamalah Fakultas Syariah dan Ilmu Hukum Islam
Institut Agama Islam Negeri Parepare

**PROGRAM STUDI HUKUM EKONOMI SYARIAH
FAKULTAS SYARIAH DAN ILMU HUKUM ISLAM
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN)
PAREPARE**

2020

**PEMANFAATAN BIOGAS HASIL KOTORAN SAPI
PERSPEKTIF HUKUM ISLAM
(Studi Kasus di Dusun Kanari Kab.Pinrang)**

Skripsi

**Sebagai salah satu syarat untuk mencapai
Gelar Sarjana Hukum (S.H)**

**Program Studi
Muamalah (Hukum Ekonomi Islam)**

Disusun dan diajukan oleh

**SULHA UMAR
15.2200.002**

Kepada

**PROGRAM STUDI HUKUM EKONOMI ISLAM
FAKULTAS SYARIAH DAN ILMU HUKUM ISLAM
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN)
PAREPARE**

2020

PENGESAHAN SKRIPSI

Judul Skripsi : Pemanfaatan Biogas Hasil Kotoran Sapi Perspektif Hukum Islam (Studi Kasus di Dusun Kanari Kab. Pinrang)

Nama : Sulha Umar

NIM : 15.2200.002

Fakultas : Syariah dan Ilmu Hukum Islam

Program Studi : Hukum Ekonomi Syariah (Muamalah)

Dasar Penetapan Pembimbing : No. B.39/In.39/Faksyar/01/2019

Disetujui Oleh:

Pembimbing Utama : Dr. H. Mukhtar Yunus, Lc., M.Th.I.

NIP : 19730129 200501 1 004

Pembimbing Pendamping : Dr. M. Ali Rusdi, S.Th.I., M.HI.

NIP : 19870418 201503 1 002

(*Mukhtar Yunus*)
(*M. Ali Rusdi*)

Mengetahui:

Fakultas Syariah dan Ilmu Hukum Islam
Dekan,



(*Rusdaya Basri*)
Dr. Hj. Rusdaya Basri, Lc., M.Ag. ✓
NIP: 19711214 200212 2 002

SKRIPSI

PEMANFAATAN BIOGAS HASIL KOTORAN SAPI PERSEPEKTIF HUKUM ISLAM (Studi Kasus di Dusun Kanari Kab. Pinrang)

Disusun dan diajukan oleh

SULHA UMAR
NIM: 15.2200.002

Telah dipertahankan di depan panitia ujian munaqasyah
Pada Selasa tanggal 28 Januari 2020 dan
Dinyatakan telah memenuhi syarat

Mengesahkan

Dosen Pembimbing

Pembimbing Utama : Dr. H. Mukhtar Yunus, Lc., M.Th.I.
NIP : 19730129 200501 1 004
Pembimbing Pendamping : Dr. M. Ali Rusdi, S.Th.I., M.HI.
NIP : 19870418 201503 1 002

()
()

Institut Agama Islam Negeri Parepare
Rektor,



Dr. Ahmad Sultra Rustan, M.Si
NIP: 19640427 198703 1 002

Fakultas Syariah dan Ilmu Hukum Islam
Dekan,



Dr. Hj. Rusdaya Basri, Lc., M.Ag
NIP: 19711214 200212 2 002

PENGESAHAN KOMISI PENGUJI

Judul Skripsi : Pemanfaatan Biogas Hasil Kotoran Sapi Perspektif Hukum Islam (Studi Kasus di Dusun Kanari Kab. Pinrang)

Nama : Sulha Umar

NIM : 15.2200.002

Fakultas : Syariah dan Ilmu Hukum Islam

Program Studi : Hukum Ekonomi Syariah (Muamalah)

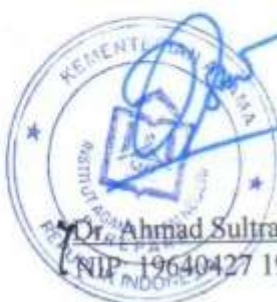
Dasar Penetapan Pembimbing : SK. Rektor IAIN Parepare No. B.39/In.39/Faksyar/01/2019

Tanggal Kelulusan : 28 Januari 2020

Disahkan oleh Komisi Penguji:

Dr. H. Mukhtar Yunus, Lc., M.Th.I.	(Ketua)	(.....)
Dr. M. Ali Rusdi, S.Th.I, M.HI.	(Sekertaris)	(.....)
Dr. Agus Muchsin, M.Ag.	(Anggota)	(.....)
Wahidin, M.HI.	(Anggota)	(.....)

Mengetahui:
Institut Agama Islam Negeri Parepare
Rektor, 


Dr. Ahmad Sultra Rustan, M.Si ✓
NIP. 19640427 198703 1 002

KATA PENGANTAR

الرَّحِيمِ الرَّحْمَنِ اللَّهُ بِسْمِ

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah swt berkat rahmat, taufik, dan haidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan tulisan ini sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi dan memperoleh gelar “Sarjana Syariah dan Sarjana Hukum Ekonomi Islam” Institut Agama Islam Negeri Parepare.

Ucapan terima kasih yang tak terhingga kepada kedua orang tua penulis: Umar Pasangkai & Sahariah dimana dengan pembinaan dan berkah doa tulusnya, penulis mendapatkan kemudahan dalam menyelesaikan tugas akademik tepat pada waktunya.

Penulis telah banyak menerima bimbingan dan bantuan dari bapak Dr. H. Mukhtar Yunus, Lc., M.Th.I. dan Dr. M. Ali Rusdi, S.Th.I, M.HI. selaku pembimbing I dan pembimbing II, atas segala bantuan dan bimbingan yang telah diberikan, penulis ucapkan terima kasih.

Selanjutnya, penulis juga mengucapkan dan menyampaikan terima kasih kepada:

1. Dr. Ahmad Sultra Rustan, M.Si. selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Parepare.
2. Dr. Hj. Rusdaya Basri, Lc., M.Ag. selaku Dekan Fakultas Syariah dan Ilmu Hukum Islam IAIN Parepare.
3. Hj. Sunuwati, Lc., M.HI. selaku Ketua Program Studi Hukum Ekonomi Islam Fakultas Syariah dan Ilmu Hukum Islam IAIN Parepare.
4. Dr. H. Mahsyar, M.Ag. selaku Penasehat Akademik penulis selama kuliah di IAIN Parepare

5. Bapak dan Ibu dosen seluruh program studi yang telah meluangkan waktu mereka dalam mendidik penulis selama kuliah di IAIN Parepare.
6. Muslih, S.Pd.I. selaku suami penulis yang senantiasa menjadi penyemangat dan motivasi selama kuliah di IAIN Parepare.
7. Para sahabat dan teman-teman seperjuangan Kerabat Hukum Ekonomi Islam Angkatan 2015 yang selama ini menjadi penyemangat dan motivasi penulis selama kuliah di IAIN Parepare.
8. Semua pihak yang selalu memberikan dukungan dan masukan baik pada saat penelitian sampai pada selesainya skripsi ini.

Penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan, baik moril maupun materil hingga tulisan ini dapat diselesaikan. Semoga Allah swt. berkenan menilai segala kebajikan sebagai amal jariah dan memberikan rahmat dan pahala-Nya. Akhirnya penulis menyampaikan kiranya pembaca berkenan memberikan saran konstruktif demi kesempurnaan skripsi ini.

Parepare, 26 Desember 2019
Penulis,



SULHA UMAR
NIM.15.2200.002

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : SULHA UMAR
Nomor Induk Mahasiswa : 15.2200.002
Tempat Tanggal Lahir : Lapalopo, 20 Juli 1997
Program Studi : Hukum Ekonomi Islam
Fakultas : Syariah dan Ilmu Hukum Islam
Dasar Penetapan Pembimbing : No. B.38/In.39/Faksyar/01/2019
Tanggal Kelulusan : 28 Januari 2020
Judul Skripsi : Pemanfaatan Biogas Hasil Kotoran Sapi Perspektif Hukum Islam (Studi Kasus di Dusun Kanari Kab.Pinrang)

Menyatakan dengan inisebenarnya bahwa skripsi yang ditulis ini benar merupakan hasil karya penulis sendiri, bukan merupakan mengambil alihan tulisan atau pemikiran orang lain. Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa sebahagian atau seluruh skripsi ini hasil karya orang lain, saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Parepare, 26 Desember 2019
Penulis,



SULHA UMAR
NIM.15.2200.002

ABSTRAK

Sulha Umar, Pemanfaatan biogas hasil kotoran sapi perspektif hukum Islam (studi kasus di Dusun Kanari Kab. Pinrang). (Dibimbing oleh Bapak Mukhtar Yunus dan Ali Rusdi).

Masyarakat Dusun Kanari Kab. Pinrang sebagian besar berprofesi sebagai petani dan peternak sapi untuk memenuhi kebutuhannya, dimana mereka memproduksi sendiri biogas sebagai pengganti gas LPG untuk memasak. Biogas merupakan alternatif baru yang difermentasi melalui instalasi digester yang terbuat dari bahan alami atau bahan-bahan yang aman bagi manusia meskipun tidak secara langsung dikonsumsi oleh manusia yaitu dari kotoran sapi. Pokok permasalahan dalam penelitian ini yaitu pemanfaatan biogas hasil kotoran sapi di Dusun Kanari Kab. Pinrang dan hukum pemanfaatan biogas hasil kotoran sapi dalam Islam. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui proses pemanfaatan biogas hasil kotoran sapi di Dusun Kanari Kab. Pinrang dan hukum pemanfaatan biogas hasil kotoran sapi dalam Islam.

Metode penelitian yang digunakan adalah penelitian kualitatif deskriptif yaitu penelitian yang dilakukan dilapangan terkait dengan permasalahan penelitian. Adapun lokasi penelitian bertempat di Dusun Kanari Kab. Pinrang. Teknik pengumpulan data yaitu *interview* (wawancara), *observasi* (pengamatan), dan dokumentasi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa biogas di Dusun Kanari Kab. Pinrang memiliki *masalah* karena dari segi pengolahan limbah tidak membutuhkan lahan yang luas, segi energi proses produksi energi lebih bersih, segi lingkungan menghilangkan bau sehingga tidak mencemari lingkungan, dan dari segi ekonomi biogas lebih ekonomis dibandingkan dengan proses lainnya dari siklus pengolahannya. Adapun *mafsadah* yang terjadi apabila kotoran sapi tidak diolah sebagaimana mestinya maka akan terjadi pencemaran lingkungan disebabkan oleh bau yang tidak sedap yang diakibatkan dari kotoran sapi yang dibiarkan berserakan, sehingga penentuan hukum juga dapat dilihat dari kondisi lingkungan.

Kata kunci: Biogas, Hukum Islam.

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGAJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN KOMISI PEMBIMBING.....	v
HALAMAN PENGESAHAN KOMISI PENGUJI	vi
KATA PENGANTAR	vii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	ix
ABSTRAK	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Kegunaan Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Tinjauan Penelitian Terdahulu	7
2.2 Tinjauan Teoritis	9
2.2.1 Teori <i>Maslahah Mursalah</i>	9
2.2.2 Teori Perubahan Hukum Islam	26
2.3 Tinjauan Konseptual	37

	2.4 Bagan Kerangka Pikir	38
	2.5 Selayang Pandang Dusun Kanari Kab. Pinrang	40
BAB III	METODE PENELITIAN	
	3.1 Jenis Penelitian	43
	3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	43
	3.3 Fokus Penelitian	44
	3.4 Jenis dan Sumber Data	44
	3.5 Teknik Pengumpulan Data	45
	3.6 Teknik Analisis Data	47
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
	4.1 Pemanfaatan Biogas Hasil Kotoran Sapi di Dusun Kanari Kab. Pinrang	49
	4.2 Pandangan Hukum Islam Terhadap Pemanfaatan Biogas Hasil Kotoran Sapi di Dusun Kanari Kab. Pinrang	63
BAB V	PENUTUP	
	5.1 Kesimpulan	69
	5.2 Saran	70
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

No. Tabel	Judul Tabel	Halaman
1	Alat Pembuatan Biogas	51



DAFTAR GAMBAR

No. Gambar	Judul Gambar	Halaman
1	Kerangka Pikir	39
2	Instalasi Digester	58



DAFTAR LAMPIRAN

No. Lampiran	Judul Lampiran	Halaman
1	Surat Permohonan Izin Pelaksanaan Penelitian	Lampiran
2	Surat Rekomendasi Penelitian	Lampiran
3	Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian	Lampiran
4	Pedoman Wawancara	Lampiran
5	Dekomentasi Wawancara	Lampiran
6	Riwayat Hidup	Lampiran

