

**EVALUASI KEBIJAKAN PENGELOLAAN AIR BERSIH
MELALUI TEKNOLOGI *SEA WATER REVERSE OSMOSIS*
DI KECAMATAN BELAKANG PADANG**

SKRIPSI



**APRILIA NATASYA
NIM. 180565201107**

**PROGRAM STUDI ILMU PEMERINTAHAN
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI
TANJUNGPINANG
2022**

**EVALUASI KEBIJAKAN PENGELOLAAN AIR BERSIH MELALUI
TEKNOLOGI *SEA WATER REVERSE OSMOSIS*
DI KECAMATAN BELAKANG PADANG**

SKRIPSI

**Di ajukan untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar sarjana
Ilmu Pemerintahan (S.I.P)**

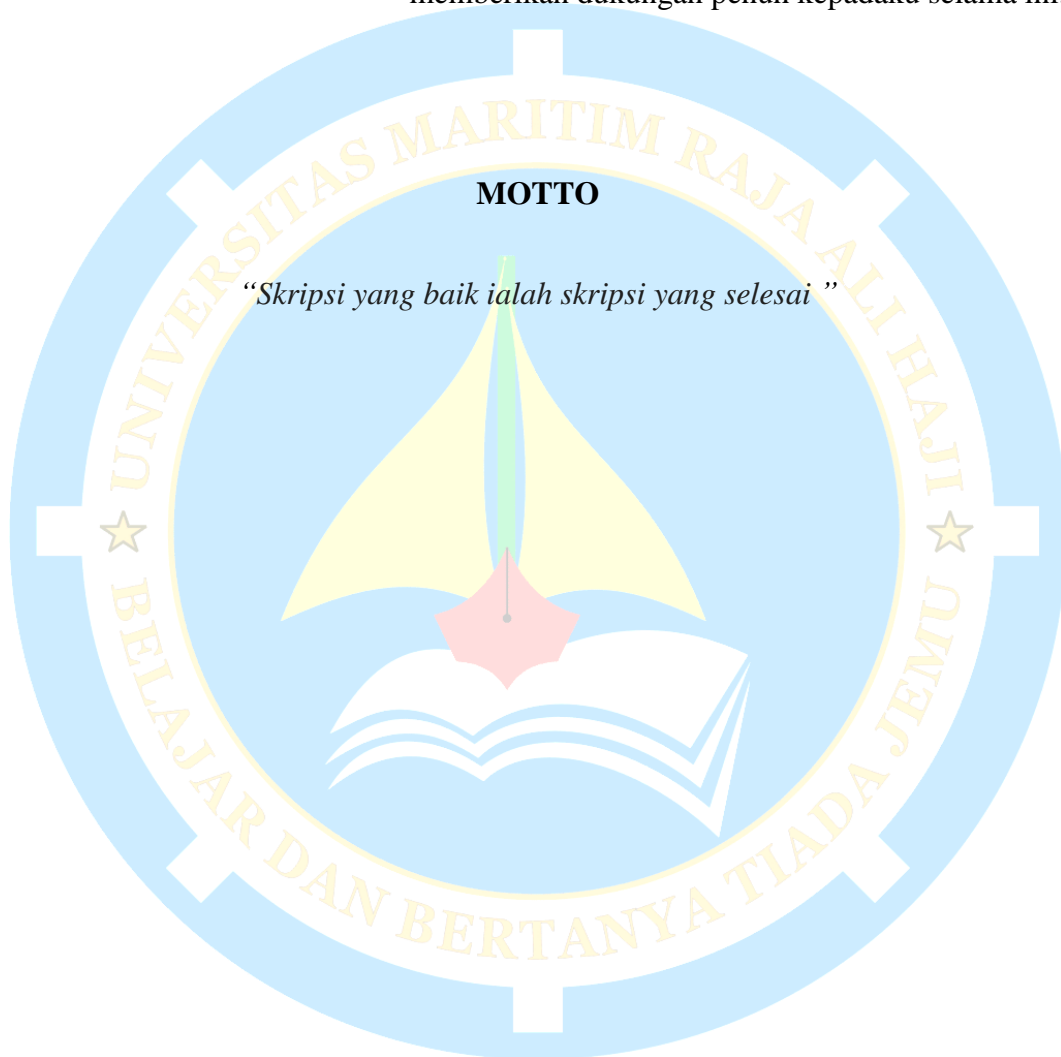


**APRILIA NATASYA
NIM. 180565201107**

**PROGRAM STUDI ILMU PEMERINTAHAN
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI
TANJUNGPINANG
2022**

LEMBAR PERSEMBAHAN

Skripsi ini kupersembahkan untuk Malaikat hidupku yakni Ibunda Fatmah dan Ayahnda Solihin, serta Abang Kandungku Efry Juliansyah S.Pi yang telah memberikan dukungan penuh kepadaku selama ini.



PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Aprilia Natasya
Nomor Induk Mahasiswa : 180565201107
Program Studi : Ilmu Pemerintahan
Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Maritim Raja Ali Haji
Judul Skripsi : Evaluasi Kebijakan Pengelolaan Air Bersih Melalui Teknologi *Sea Water Reverse Osmosis* Di kecamatan Belakang Padang

Dengan ini menyatakan bahwa dalam skripsi saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh pihak lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah in dan disebutkan dalam daftar referensi.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiat, saya bersedia Skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (S-1) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang undangan yang berlaku (Pasal 25 ayat 2 pasal 70 Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional).

Pernyataan ini saya buat dengan penuh rasa tanggungjawab dan bersedia menerima sanksi apabila dikemudian hari tidak benar.

Tanjungpinang, 22 Juli 2022

Yang Membuat Pernyataan,



APRILIA NATASYA

NIM. 180565201107

PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Aprilia Natasya
Nomor Induk Mahasiswa : 180565201107
Program Studi : Ilmu Pemerintahan
Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
Universitas Maritim Raja Ali Haji
Judul Skripsi : Evaluasi Kebijakan Pengelolaan Air Bersih
Melalui Teknologi Sea Water Reverse
Osmosis Di Kecamatan Belakang Padang

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dalam Sidang Skripsi pada tanggal 4 Juli 2022 dan disetujui serta diterima sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar kesarjanaan pada Program Studi Ilmu Pemerintahan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Maritim Raja Ali Haji.

Dewan Penguji,

- | | | |
|--|-----------|---------|
| 1. Ryan Anggria Pratama, S.Sos.,M.IP
NIP/NIDN. 199212202019031005 | Ketua | (.....) |
| 2. Nazaki, S.Sos.,M.Si
NIP/NIDN. 198311032012121001 | Anggota 1 | (.....) |
| 3. Kustiawan,S.S.,M.Soc.Sc
NIP/NIDN. 0507097301 | Anggota 2 | (.....) |
| 4. Handrisal,S.Sos.,M.Si
NIP/NIDN. 1020028802 | Anggota 3 | (.....) |
| 5. Ardi Putra, M.Ip
NIP/NIDN.199210192019031016 | Anggota 4 | (.....) |

Disahkan Oleh:
Dekan,



Assoc. Prof. Dr. Oksep Adhayanto,SH.,MH
NIP. 198109212015041002

KATA PENGANTAR

Puji Syukur saya haturkan kepada Allah swt. karena atas berkat, kuasa dan karunia-Nya yang tiada henti-hentinya diberikan kepada saya selaku penulis sehingga dalam penyusunan skripsi yang berjudul **“Evaluasi Kebijakan Pengelolaan Air Bersih Melalui Teknologi *Sea Water Reverse Osmosis* Di Kecamatan Belakang Padang.”** dapat diselesaikan dengan baik.

Tanpa mengurangi rasa hormat, secara khusus saya sampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada orang tua saya tercinta, Ayahanda “H. Solihin” dan ibunda “Hj. Fatmah.” serta Keluarga Besar saya yang tiada hentinya memberi dukungan, motivasi dan doa serta nasehat kepada saya.

Dalam penyusunan skripsi ini juga, dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah memberikan bantuan, usaha, bimbingan serta dorongan moral sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Dengan ini ucapan terima kasih serta penghargaan penulis sampaikan kepada:

1. Prof. Dr. Agung Dhamar Syakti, S.Pi., DEA, selaku Rektor Universitas Maritim Raja Ali Haji.
2. Assoc. Prof. Dr. Oksep Adhayanto, S.H., M.H, selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Maritim Raja Ali Haji.
3. Assist. Prof. Yudhanto Satyagraha Adiputra, S,IP., M.A, selaku Ketua Program Studi Ilmu Pemerintahan, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Maritim Raja Ali Haji.

4. Assist. Prof. Handrisal, S.IP, M.IP, selaku Pembimbing Utama yang telah banyak memberikan arahan, ilmu, pengajaran, masukan-masukan dan saran dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Assist Prof. Ardi Putra, S.IP, M.IP, Pembimbing Pendamping yang memberikan masukan dan saran dalam penyelesaian skripsi ini.
6. Dosen serta Staf Ilmu Pemerintahan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Maritim Raja Ali Haji Tanjungpinang Kepulauan Riau yang membantu dalam memberikan kelancaran kepada penulis dalam menyelesaikan perkuliahan ini.
7. Dian Efsa Fitriadi, S.T, selaku Kepala Badan Layanan Umum Daerah Unit Pelaksana Teknis Pengelolaan Air Bersih
8. Terimakasih kepada para informan yang sudah memberikan informasi dan dan memberikan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Ucapan terimakasih kepada Kedua Orang Tua tersayang, Ibunda Hj. Fatmah, Ayahnda Hj Solihin, Abang Efry Juliansyah, S.PI dan seluruh keluarga yang selalu mendukung, memberikan semangat serta Do'a yang selalu dilantunkan untuk saya.
10. Ucapan terimakasih kepada Kakak sepupu ku Lita Sapriyanti S.Pd dan Dwi Ervianti sudah banyak membantu dalam proses skripsi ku.
11. Ucapan terimakasih kepada My roommate aku, Riswanda Oktavianti yang selalu menemani, yang selalu membantu, dan yang selalu ada jika aku membutuhkan bantuan dalam kesusahan.

12. Ucapan terima kasih kepada Lola Lestari, Raissa Sofia Martin, Ismanullah, Dhea Magdalena, Dini Entasari dan Teman-teman seperjuangan Program Studi Ilmu Pemerintahan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Maritim Raja Ali Haji Angkatan 2018.
13. Ucapan terima kasih kepada sowbie awal perkuliahan hingga sampai saat ini, Vharlla Meisya Dwielvani, Putut Pangestu Antaricshe, Eric Andrian
14. Ucapan terimakasih kepada Muhammad Radif yang selalu mau di repotkan, yang selalu siap untuk di tanya-tanya, yang mau meluangkan waktunya untuk memberikan informasi atau arahan dalam menyelesaikan skripsi ini.
15. Ucapan terima kasih kepada Ari Saputra, MohdFairus, Nervis Andrianto, Maya Juliansari yang sudah mensupport saya dalam mengerjakan skripsi ini.
16. Ucapan terimakasih kepada seluruh pihak yang tidak bisa di sebutkan satu persatu, yang tulus memberikan Do`a dan Motivasi sehingga dalam penyusunan skripsi terselesaikan.

Akhir kata, saya berharap Allah swt. berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Tanjungpinang, 31 Mei 2022



APRILIA NATASYA

PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, sebagai sivitas akademika Universitas Maritim Raja Ali Haji:

Nama : Aprilia Natasya
Nomor Induk Mahasiswa : 180565201107
Program Studi : Ilmu Pemerintahan
Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas
Maritim Raja Ali Haji
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Maritim Raja Ali Haji Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :


Evaluasi Kebijakan Pengelolaan Air Bersih Melalui Teknologi Sea Water Reverse Osmosis Di Kecamatan Belakang Padang.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan), dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Universitas Maritim Raja Ali Haji berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan memublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Tanjungpinang
Pada tanggal : 4 Juli 2022

Yang Menyatakan


Aprilia Natasya
NIM.180565201107

**EVALUASI KEBIJAKAN PENGELOLAAN AIR BERSIH MELALUI
TEKNOLOGI *SEA WATER REVERSE OSMOSIS*
DI KECAMATAN BELAKANG PADANG**

Oleh:

Aprilia Natasya

NIM. 180565201107

Abstrak

Permasalahan air bersih Di Belakang Padang masih belum terpecahkan. Oleh karena itu Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat melalui Dinas Cipta Karya dan Tata Ruang Kota Batam membuat program pengelolaan air laut sebagai bahan baku dengan teknologi *Sea Water Reverse Osmosis*. Tujuan dari penelitian ini ialah untuk mengevaluasi kebijakan pelaksanaan program pengelolaan air bersih *Sea Water Reverse Osmosis* Di Kecamatan Belakang Padang. Metode penelitian yang di gunakan dalam penelitian ini adalah kualitatif yang bersifat deskriptif yaitu untuk mengetahui atau menggambarkan kenyataan dari kejadian yang di teliti atau penelitian yang dilakukan terhadap variable mandiri atau satu variable tanpa membuat perbandingan atau menghubungkan dengan variable yang lainnya. dengan teknik pengumpulan data berdasarkan observasi, wawancara dan dokumentasi. Teknik analisis data dalam penelitian ini adalah reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Informan yang di gunakan dalam penelitian ini terdiri dari Bidang Prasarana Air Bersih dan Limbah Air Dinas Cipta Karya, Kasubag Tata Usaha Badan Layanan Umum Daerah, Staf Badan Layanan Umum Daerah Teknis Pengelolaan Air Bersih, dan Masyarakat Belakang Padang. Hasil dari penelitian ini adalah Kebijakan pengelolaan air bersih di Kecamatan Belakang Padang bisa dibilang belum berjalan dengan maksimal karena terhambat dengan mesin pompa dan proses pengelolaan dibilang cukup baik, karena bahan baku yang mudah di dapati. Hasil dari kebijakan ini masih belum tercapai karena dari mesin pompa yang ada kendala untuk distribusi air ke masyarakat perharinya hanya memakan waktu hitungan jam. Dari kebijakan ini dampaknya sangat berpengaruh bagi masyarakat yang sebelumnya mendapatkan air bersih sangat sulit sekarang sudah bisa untuk memenuhi kebutuhan sehari-hari.

Kata Kunci : Evaluasi Kebijakan, Pengelolaan Air Bersih.

**EVALUATION OF CLEAN WATER MANAGEMENT POLICY THROUGH
SEA WATER REVERSE OSMOSIS TECHNOLOGY
IN BACK PADANG DISTRICT**

By:
Aprilia Natasya
NIM. 180565201107

Abstract

The clean water problem Behind Padang is still unsolved. Therefore, the Ministry of Public Works and Public Housing through the Department of Human Settlements and Spatial Planning of Batam City made a program for managing sea water as a raw material with Sea Water Reverse Osmosis technology. The purpose of this study was to evaluate the policy of implementing the clean water management program Sea Water Reverse Osmosis in the District of Back Padang. The research method used in this research is descriptive qualitative with data collection techniques based on observation, interviews and documentation. The data analysis techniques in this study are data reduction, data presentation, and drawing conclusions. The results of this study are that the clean water management policy in the District of Back Padang is arguably not running optimally because it is hampered by a pump engine and the management process is quite good, because the raw materials which is easy to find. The results of this policy have not yet been achieved because of the pumping machine that has problems to distribute water to the community per day, it only takes a matter of hours. From this policy, the impact is very influential on people who previously had very difficult access to clean water, now they are able to meet their daily needs.

Keywords: Policy Evaluation, Clean Water Management.

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL (Cover)	
JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	iii
PENGESAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	7
1.4.1 Manfaat Teoretis.....	7
1.4.2 Manfaat Praktis.....	8
BAB II KAJIAN PUSTAKA	9
2.1 Tinjauan Pustaka	9
2.2 Kerangka Teori.....	12
2.2.1 Evaluasi Kebijakan	13
2.2.2 Tujuan dan Fungsi Evaluasi Kebijakan	14
2.2.3 Pengelolaan Air Bersih	19
2.3. Kerangka Pemikiran	25
2.4 Definisi Konsep	26
BAB III METODE PENELITIAN	27
3.1 Pendekatan Penelitian	27

3.2	Objek dan Lokasi Penelitian	28
3.3	Fokus Penelitian	28
3.4	Sumber Data	28
3.5	Teknik Pengumpulan Data	29
3.6	Informan	30
3.7	Teknik Analisis Data	32
3.8	Jadwal Penelitian	34
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		35
4.1	Deskripsi Objek dan Lokasi Penelitian	35
4.1.1	Gambaran Umum Kota Batam	35
4.1.2	Gambaran Umum Belakang Padang	37
4.1.3	Gambaran Umum <i>Sea Water Reverse Osmosis</i>	40
4.1.4	Gambaran Umum Badan Layanan Umum Daerah (BLUD) Unit..... Pelaksana Teknis (UPT) Pengelolaan Air Bersih Kota Batam	41
4.2	Hasil Penelitian	46
4.2.1	<i>Input</i>	46
4.2.2	Proses	56
4.2.3	<i>Output</i>	58
4.2.3	<i>Outcomes</i>	60
BAB V PENUTUP		60
5.1	Kesimpulan	62
5.2	Saran.....	64
DAFTAR REFERENSI		66
LAMPIRAN		
DOKUMENTASI		