

**STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA TANI AREN
(*Arenga Pinnata*) DI DESA BULUH AWAR
KECAMATAN SIBOLANGIT**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Melengkapi Persyaratan Guna
Mendapatkan Gelar Sarjana Pertanian
Pada Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Quality

Oleh :

YUNUS HALAWA
NPM : 1901010005



**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS QUALITY**

MEDAN

2020

**STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA TANI AREN
(*Arenga Pinnata*) DI DESA BULUH AWAR
KECAMATAN SIBOLANGIT**

SKRIPSI

Disusun Oleh :

YUNUS HALAWA
NPM : 1901010005
Program Studi Agroteknologi

Telah Diuji Dan Dinyatakan Lulus Dalam Ujian Saaja
Pada Tanggal :

Menyetujui
Tim Pembimbing :

Pembimbing Utama

Ir. Lyndon Parulian Nainggolan M.Si
Tanggal :

Pembimbing Pendamping

Ir. Ridwan Sembiring, M.MA
Tanggal :

Program Studi Agroteknologi
Ketua

Julieta Christy, SP, M.Agr
Tanggal :

Fakultas Pertanian
Dekan



Donatus Dolasug, S.Hut, M.Si
Tanggal :

**STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA TANI AREN
(Arenga Pinnata) DI DESA BULUH AWAR
KECAMATAN SIBOLANGIT**

SKRIPSI

Disusun Oleh :

YUNUS HALAWA
NPM : 1901010005
Program Studi Agroteknologi

Telah disetujui Oleh Dosen Pembimbing

Pembimbing Utama



5 Agustus 2020

Ir. Lynda Parulian Nainggolan M.Si
Tanggal :

Pembimbing Pendamping



Ir. Riddan Sembiring, M.MA
Tanggal : 12 Agustus 2020

Diketahui :

Ketua Program Studi Agroteknologi



Julieta Christy, SP, M.Agr
Tanggal :

SURAT PERNYATAAN

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : YUNUS HALAWA

NPM : 1901010005

Judul Skripsi : " STRATEGI PENGEMBANGAN USAHA TANI AREN
(ARENGA PINNATA) DI DESA BULUH AWAR
KECAMATAN SIBOLANGIT "

Meryatakan cengan sebenarnya bahwa penulisan Skripsi ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli dari saya sendiri, baik untuk naskah laporan yang tercantum sebagai bagian dari Skripsi ini. Jika terdapat karya orang lain, saya akan mencantumkan sumber yang jelas. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis iri dan sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Quality Medan.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Medan, 25 Juli 2020

Yang membuat pernyataan,



YUNUS HALAWA

NIM. 1901010005

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, sehingga proposal dengan judul “Strategi Pengembangan Usaha Tani Aren (Agribisnis) di Desa Buluh Awar Kecamatan Sibolangit” dapat terselesaikan dengan baik. Penulisan proposal ini merupakan salah satu syarat guna mendapatkan gelar Sarjana di Universitas Quality Medan Fakultas Sains dan Teknologi program studi S1 Agroteknologi tahun 2020. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan proposal ini tidak lepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar besarnya kepada:

1. Julieta Christy, SP., M. Agr selaku Ketua Program Studi
2. Ir. Lyndon Parulian Nainggolan, M.Si selaku Dosen Ketua Pembimbing Penelitian
3. Ir. Riduan Sembiring, M.MA, Selaku Dosen Pembimbing Penelitian
4. Donatus Dagang S.Hut., M.Si selaku Dekan Fakultas Pertanian.
5. Teman-teman sekelas seperjuangan, terima kasih atas kerjasamanya dan semangat yang kalian berikan.
6. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu oleh penulis yang telah memberikan dukungan dan bantuan sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.

Semoga mendapat berkah dari Tuhan Yang Maha Esa. Jika ada kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini, penulis menerima dengan senang hati. Harapan penulis semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak pada umumnya dan mahasiswa Fakultas Sains dan Teknologi di Universitas Quality Medan pada khususnya



Medan, Juli 2020

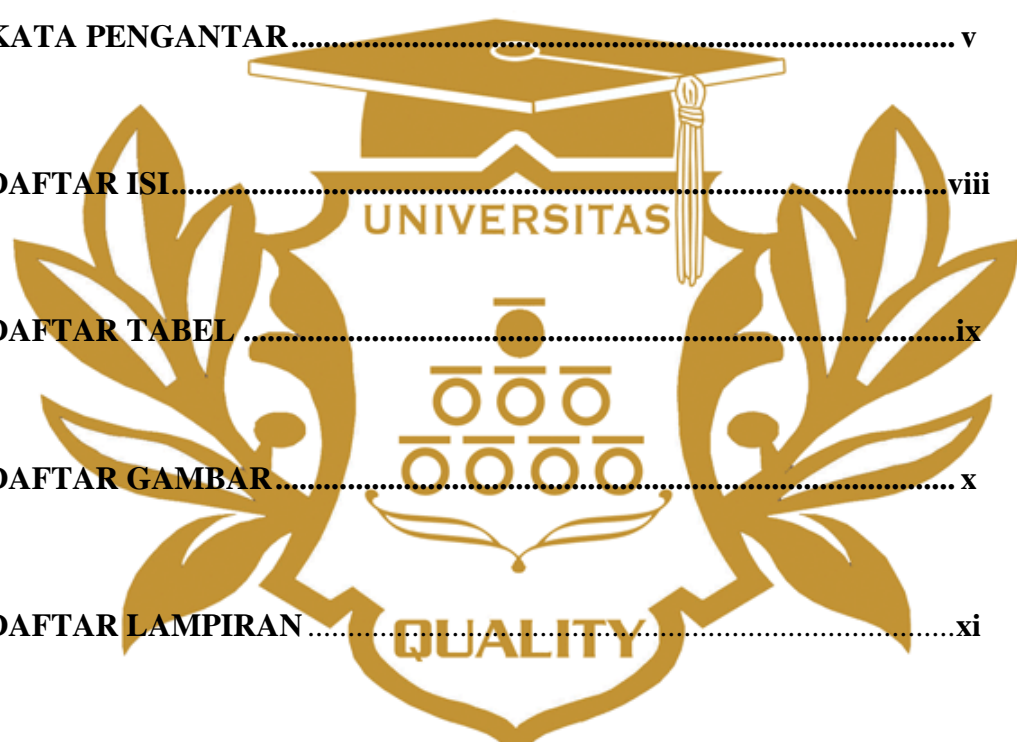
Penulis,

Yunus Halawa

NPM : 1901010005

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
SURAT PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	4
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.4. Kegunaan Penelitian	5
1.5. Hipotesa.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Karakteristik Tanaman Aren	7



2.2. Syarat Tumbuh Tanaman Aren	12
2.3. Pemanfaatan Tanaman Aren	12
2.3.1. Manfaat Tanaman Aren	14
2.3.2. Manfaat Produksi Tanaman Aren	17
2.4. Penyebaran Tanaman Aren	18
2.4.1. Tempat Tumbuh Tanaman Aren	19
2.4.2. Potensi Hutan Aren	20
2.5. Analisis SWOT (Strengths, Weak Nesess, Opportunities, Threats)	21
2.6. Rencana Agribisnis	22
2.6.1. Strategi Pengembangan.....	23
2.6.2. Strategi Pemasaran.....	23
2.6.3. Konsep Perumusan Strategi	25
2.6.4. Analisis Lingkungan Internal dan Eksternal	26
2.6.5. Kerangka Pemikiran.....	28
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	30
3.1. Lokasi dan waktu Penelitian	30
3.2. Metode Pengambilan Sampel.....	31
3.3. Metode Pengumpulan Data.....	32
3.4. Metode Analisis Data.....	33
3.4.1. Analisis IFAS dan EFAS	35
3.4.2. Analisis Matriks SWOT.....	39
3.4.3. Matriks SWOT.....	41
3.5. Batasan Operasional.....	41
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	42
4.1. Deskripsi Daerah Penelitian.....	42
4.1.1. Letak Geografis Dan Batasan Wilayah.....	43
4.1.2. Iklim.....	44
4.1.3. Penduduk.....	44
4.2. Karakteristik Sampel.....	45
4.3. Analisis Faktor Internal.....	45

4.3.1. Keadaan Sumber Daya Alam	45
4.3.2. Ketersediaan Lahan	47
4.3.3. Akses Transportasi	47
4.3.4. Keadaan Sumber Daya Manusia	48
4.3.5. Dukungan Pemerintah	48
4.3.6. Penggunaan Bibitan Asal	49
4.3.7. Pemasaran Aren	49
4.3.8. Kemitraan Usaha	49
4.3.9. Peremajaan Pohon Aren	50
4.3.10. Lembaga Pembinaan, Penelitian dan Pelatihan	50
4.4. Hasil Analisis Faktor Internal Agribisnis Tanaman Aren	50
4.5. Analisis Faktor Eksternal	51
4.5.1. Prospek Pasar	52
4.5.2. Fluktuasi Harga Nira Aren dan Gula Aren	52
4.5.3. Keamanan Berusaha	52
4.5.4. Kesadaran Kesehatan Masyarakat	52
4.5.5. Industri Pasca Panen	53
4.6. Hasil Analisis Faktor Eksternal Agribisnis Usaha Tani Aren	53
4.7. Matriks Evaluasi Faktor Internal dan Eksternal	54
4.8. Penentuan Strategi dengan matriks SWOT	61
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	62
5.1. Kesimpulan	62
5.2. Saran	63
DAFTAR PUSTAKA	67

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

1. Tabel 1. Data dan Pengambilan data.....	32
2. Tabel 2. Matriks SWOT.....	39
3. Tabel 3. Karakteristik Sampel.....	44
4. Tabel 4. Kondisi Jalan Desa Buluh Awar.....	47
5. Tabel 5. Produksi Tanaman Aren.....	50
6. Tabel 6. Penentuan Skor Faktor Internal.....	51
7. Tabel 7. Penentuan Skor Faktor Eksternal.....	53
8. Tabel 8. IFAS.....	54
9. Tabel 9. EFAS.....	55
10. Tabel 10. Penentuan Strategi Pengembangan Usaha Tani Tanaman Aren di Desa Buluh Awar Kec. Sibolangit.....	59



DAFTAR GAMBAR

1. Gambar 1. Pohon Industri Tanaman Aren 14
2. Gambar 2. Skema Kerangka Pemikiran 29
3. Gambar 3. Diagram Analisis SWOT 36
4. Gambar 4. Skema Pemasaran Tani Aren 49
5. Gambar 5. Kuadran SWOT 57



DAFTAR LAMPIRAN

1. Koesiner	1
2. Karakteristik Petani.....	2
3. Karakteristik Pedagang Pengumpul	3
4. Karakteristik Aparatur Pemerintah	4
5. Rata-rata Harga Jual Yang Diterima Petani dari Pedagang Pengumpul	5
6. Produktivitas Petani Aren/ Hari	6
7. Biaya Peralatan	7
8. Pendapatan Usaha Tani Aren.....	8
9. Pemberian Skor Parameter Faktor-Faktor Agribisnis Usaha Tani Aren Internal dan Eksternal yang Mempengaruhi Perkembangan.....	9
10. Penilaian Skor Faktor Internal dan Eksternal Petani Aren	10
11. Penilaian Skor Parameter Faktor Internal dan Eksternal Pedagang Pengumpul/Pengusaha Tani Aren	11
12. Penilaian Skor Parameter Faktor Internal dan Eksternal Pedagang Pengumpul/Pengusaha Tani Aren	12
13. Skala Bantu Internal.....	13
14. Skala Bantu Eksternal	14