

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xiii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>xiv</b>
<b>I. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	11
1.3 Tujuan Penelitian.....	11
1.4 Kegunaan Penelitian.....	12
1.5 Keaslian Penelitian .....	13
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....</b>	<b>20</b>
2.1 Tinjauan Pustaka .....	20
2.1.1 Kearifan Lokal .....	20
2.1.2 Pemimpin Adat di Provinsi Aceh .....	25
2.1.3 Peran <i>Keujruen Blang</i> di Provinsi Aceh .....	32
2.1.4 Pengaruh Kepemimpinan Terhadap Perilaku Petani .....	36
2.1.5 Pengaruh Persepsi Terhadap Perilaku Petani.....	38
2.1.6 Pengaruh Motivasi Kerja Terhadap Perilaku Karyawan.....	39
2.1.7 Pengaruh Perilaku Petani Terhadap Kapasitas Produksi Pertanian .....	40
2.2 Landasan Teori.....	42
2.2.1 <i>Grand Theory</i> (Teori Medan Kurt Lewin).....	42
2.2.2 Teori Kekuasaan .....	45
2.2.3 Teori Peran.....	52
2.2.4 Teori Persepsi.....	54
2.2.5 <i>Theory Existence, Relatedness, dan Growth Needs</i> (ERG Alderfer) ...	56
2.3 Kerangka Pemikiran .....	58
2.4 Hipotesis.....	62

<b>III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>63</b>
3.1 Metode Dasar .....	63
3.2 Metode Penentuan Sampel Lokasi Penelitian dan Sampel Responden.....	64
3.2.1 Sample Lokasi Penelitian.....	64
3.2.2 Sample Responden.....	65
3.3 Sumber dan Metode Pengumpulan Data .....	66
3.4 Variabel Penelitian .....	67
3.5 Konseptualisasi dan Pengukuran Variabel .....	68
3.6 Metode Analisis Data .....	78
3.6.1 Uji Validitas dan Uji Reliabilitas .....	78
3.7 <i>Structural Equation Modeling</i> (SEM).....	81
3.7.1 Penyusunan Model SEM.....	82
3.7.2 Mendesain Penelitian dan Pengumpulan Data.....	83
3.7.3 Pengidentifikasian Model .....	83
3.7.4 Pengujian Model .....	87
3.8 Analisis Pengaruh Perilaku terhadap Kapasitas Pengelolaan Air Pertanian.....	91
<b>IV. LOKASI PENELITIAN, KARAKTERISTIK RESPONDEN DAN     DESKRIPSI VARIABEL PENELITIAN .....</b>	<b>93</b>
4.1 Gambaran Lokasi Penelitian .....	93
4.1.1 Keadaan Fisik.....	93
4.1.2 Sumber Daya Alam .....	94
4.1.3 Sumber Daya Manusia .....	98
4.1.4 Kelembagaan .....	101
4.1.5 Karakteristik Responden .....	105
4.2 Deskriptif Variabel Penelitian .....	107
4.2.1 Peran <i>Keujruen Blang</i> Setelah Qanun no 10 Tahun 2008 .....	108
4.2.2 Persepsi Petani Terhadap Peran <i>Keujruen Blang</i> .....	113
4.2.3 Motivasi Petani Melaksanakan Ketentuan <i>Keujruen Blang</i> .....	119
4.2.4 Perilaku Petani Dalam Melakukan Ketentuan <i>Keujruen Blang</i> .....	123
4.2.5 Kapasitas Pengelolaan Air Pertanian .....	129
4.2.6 Deskriptif Statistik Variabel Penelitian.....	130
<b>V. PERAN KEUJRUEN BLANG DIANALISIS MELALUI (SEM) .....</b>	<b>132</b>
5.1 Kesesuaian data dan lapangan (Fit Model) .....	132
5.2 Uji Validitas dan Reabilitas Konstruk.....	133

5.3 Normalitas Data.....	134
5.4 Hasil Uji Fit model struktural pengaruh dan hubungan peran <i>Keujruen Blang</i> , persepsi petani dan motivasi petani terhadap perilaku petani .....	107
<b>VI. PENGARUH PERAN KEUJRUEN BLANG TERHADAP PENGELOLAAN AIR PERTANIAN.....</b>	<b>146</b>
6.1 Pengaruh Peran <i>Keujruen Blang</i> Terhadap Perilaku Petani Dalam Mengikuti Ketentuan <i>Keujruen Blang</i> .....	148
6.2 Pengaruh Persepsi Petani Terhadap Perilaku Petani Mengikuti Ketentuan <i>Keujruen Blang</i> .....	153
6.3 Pengaruh Motivasi Petani Terhadap Perilaku Petani Mengikuti Ketentuan <i>Keujruen Blang</i> .....	160
6.4 Pengaruh Perilaku Petani Dalam Mengikuti Ketentuan <i>Keujruen Blang</i> Terhadap Pengelolaan Air Pertanian .....	167
<b>VII. DISKUSI DAN KONTRIBUSI KEILMUAN.....</b>	<b>176</b>
<b>VIII. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>202</b>
8.1 Kesimpulan.....	202
8.2 Saran .....	205
8.3 Implikasi Kebijakan.....	207
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>209</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	14
Tabel 2.1 Model- model Kearifan Lingkungan di Indonesia.....	24
Tabel 2.2 Jenis dan Sumber Kekuasaan.....	48
Tabel 3.1 Proses Pengambilan Sampel Responden .....	65
Tabel 3.2 Indikator, Item Pertanyaan Kuisisioner dan Kategori Skor Variabel Peran <i>Keujruen blang</i> setelah Qanun No. 10 Tahun 2008.....	72
Tabel 3.3 Indikator, Item Pernyataan Kuisisioner dan Kategori Skor Variabel Persepsi Petani terhadap Peran <i>Keujruen blang</i> .....	73
Tabel 3.4 Indikator, Item Pernyataan Kuisisioner dan Kategori Skor Variabel Motivasi petani Melakukan Ketentuan <i>Keujruen blang</i> .....	75
Tabel 3.5 Indikator, Item Pertanyaan Kuisisioner dan Kategori Skor Variabel Perilaku Petani Melakukan Ketentuan <i>Keujruen blang</i> .....	76
Tabel 3.6 Item Pertanyaan Kuisisioner dan Kategori Skor Variabel Kapasitas Pengelolaan Air Pertanian .....	77
Tabel 3.7Hasil Validitas dan Reabilitas Data .....	78
Tabel 3.8Ukuran <i>Goodness of Fit</i> dan Indikator Penilaiannya.....	85
Tabel 4.1 Perbatasan Wilayah Kecamatan Glumpang Baro .....	93
Tabel 4.2 Peruntukan Lahan di Kecamatan Glumpang Baro.....	95
Tabel 4.3Jumlah Luas Lahan Sawah Berdasarkan Jenis Pengairan di Kecamatan Glumpang Baro .....	96
Tabel 4.4Luas area tanam berdasarkan komoditas tanaman pangan di Kecamatan Glumpang Baro .....	97
Tabel 4.5 JumlahPenduduk Kecamatan Glumpang Baro Tahun 2015 .....	98
Tabel 4.6 Jumlah Penduduk Kecamatan Glumpang Baro Berdasarkan DerajatPendidikan Tahun 2015 .....	99
Tabel 4.7Jumlah Penduduk Kecamatan Glumpang Baro Berdasarkan Jenis Pekerjaan Tahun 2015 .....	100
Tabel 4.8Peran <i>Keujruen Blang</i> sebagai Pemimpin Adat Tani .....	108
Tabel 4.9Peran <i>Keujruen Blang</i> dalam Penyelenggara Ritual Tradisional.....	109
Tabel 4.10Peran <i>Keujruen Blang</i> dalam Pengaturan Jadwal Tanam Padi...	110
Tabel 4.11 Peran <i>Keujruen Blang</i> dalam Pembagian Air Merata ke Sawah Petani .....	111
Tabel 4.12 Peran <i>Keujruen Blang</i> Setelah Qanun No. 10 Tahun 2008 .....	112
Tabel 4.13Persepsi pedani terhadap peran <i>keujruen blang</i> dalam Mengkoordinasi Kegiatan .....	113

Tabel 4.14	Persepsi Petani terhadap Peran <i>Keujruen blang</i> dalam Mengatur Pembayaran Iuran .....	114
Tabel 4.15	Persepsi Petani terhadap peran <i>Keujruen blang</i> dalam Merehabilitasi Saluran Air .....	116
Tabel 4.16	Persepsi Petani terhadap Peran <i>Keujruen blang</i> dalam Penyelesaian Konflik dan Sengketa Pertanian .....	117
Tabel 4.17	Persepsi Petani terhadap Peran <i>Keujruen blang</i> .....	118
Tabel 4.18	Motivasi Eksistensi petani dalam melaksanakan ketentuan <i>Keujruen blang</i> .....	119
Tabel 4.19	Motivasi Hubungan Baik petani dalam melaksanakan ketentuan <i>Keujruen blang</i> .....	120
Tabel 4.20	Motivasi Pertumbuhan Ekonomi Petani dalam melaksanakan ketentuan <i>Keujruen blang</i> .....	122
Tabel 4.21	Motivasi Petani dalam Melaksanakan Ketentuan <i>Keujruen Blang</i> .....	123
Tabel 4.22	Perilaku Petani dalam Mengikuti Aturan Adat <i>Keujruen blang</i> ..	124
Tabel 4.23	Perilaku Petani dalam Ikut Jadwal Tanam Padi Sesuai Ketentuan <i>Keujruen blang</i> .....	125
Tabel 4.24	Perilaku Petani ikut Gotong Royong Sesuai Ketentuan <i>Keujruen blang</i> .....	126
Tabel 4.25	Perilaku Petani ikut Membayar Iuran Sesuai Ketentuan <i>Keujruen blang</i> .....	127
Tabel 4.26	Perilaku Petani dalam Melakukan Ketentuan <i>Keujruen Blang</i> ...	128
Tabel 4.27	Variabel Kapasitas Pengelolaan Air Pertanian .....	129
Tabel 4.28	Analisis Deskriptif Statistik Variabel .....	131
Tabel 5.1	Konstruk Validitas dan Konstruk Reabilitas .....	133
Tabel 5.2	Uji Normalitas Setelah <i>Drop Out</i> data <i>Outlier</i> .....	134
Tabel 5.3	Hasil Uji Model Struktural Model Modifikasi Ketiga .....	137
Tabel 5.4	Nilai Estimate dan Signifikansi Pengaruh Variabel .....	140
Tabel 5.5	Nilai Estimate dan Signifikansi Korelasi <i>Error</i> .....	142
Tabel 6.1	Pengaruh Perilaku Petani dalam Mengikuti Ketentuan <i>Keujruen blang</i> Terhadap Kapasitas Pengelolaan Air Pertanian	167
Tabel 7.1	Matriks Perbandingan Lembaga <i>Keujruen blang</i> , Lembaga Subak dan P3A Dharmatirta .....	202

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Pemerintahan <i>Gampoeng</i> .....	30
Gambar 2.2 Diagram Alur Proses Persepsi (Umstot, 1988) .....	55
Gambar 2.3 Teori Kebutuhan Maslow .....	57
Gambar 2.4 Kerangka Pemikiran Penelitian .....	61
Gambar 3.1 Pengambilan Sampel Lokasi Penelitian .....	64
Gambar 3.2 Model Hipotetis Penelitian Peran <i>Keujruen Blang</i> .....	82
Gambar 4.1 Peta Kabupaten Pidie dan Kecamatan Glumpang Baro .....	94
Gambar 4.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	105
Gambar 4.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Umur .....	105
Gambar 4.4 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan .....	106
Gambar 4.5 Karakteristik Responden Berdasarkan Domisili .....	107
Gambar 4.6 Grafik Persentase Skor Variabel Penelitian .....	107
Gambar 4.7 Pelaksanaan Kegiatan <i>Khanduri Blang</i> / Ritual Tradisional ...	110
Gambar 4.8 Saluran Air Kecamatan Glumpang Baro .....	116
Gambar 4.9 Gotong Royong Pembersihan Saluran Air .....	127
Gambar 5.1 Hasil Uji <i>Measurement</i> Model Penelitian .....	132
Gambar 5.2 Uji Model Struktural Pengaruh dan Hubungan Peran <i>Keujruen blang</i> , Persepsi Petani, Motivasi Petani terhadap Perilaku Petani dalam Mengikuti Ketentuan <i>Keujruen blang</i> ...	136
Gambar 5.3 Uji Model Struktural Pengaruh dan Hubungan Peran <i>Keujruen blang</i> , Persepsi Petani, Motivasi Petani Terhadap Perilaku Petani dalam Mengikuti Ketentuan <i>Keujruen blang</i> Setelah Disederhanakan .....	139
Gambar 6.1 Para Petani Berkumpul Setelah Melaksanakan Gotong Royong Pembersihan Saluran Air .....	166
Gambar 7.1 Peran Subak, <i>Keujruen blang</i> dan P3A Dharmatirta .....	190

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>A. Likert Peran <i>Keujruen Blang</i></b> .....	215
1. Peran Pemimpin Adat.....	215
2. Peran Penyelenggara Ritual Tradisional .....	216
3. Peran Pengatur Jadwal Tanam .....	217
4. Peran Pembagian Air Merata Kesawah Petani.....	218
<b>B. Likert Persepsi Petani</b> .....	219
1. Mengkoordinir Kegiatan .....	219
2. Mengatur Pembayaran Iuran .....	220
3. Merehab Saluran Air .....	221
4. Menyelesaikan Konflik dan Sengketa.....	222
<b>C. Likert Motivasi Petani</b> .....	223
1. Eksistensi.....	223
2. Hubungan Baik.....	224
3. Pertumbuhan Ekonomi Petani .....	225
<b>D. Likert Perilaku Petani</b> .....	226
1. Mengikuti Aturan Adat .....	226
2. Mengikuti Jadwal Tanam .....	227
3. Mengikuti Gotong Royong.....	228
4. Kepatuhan Membayar Iuran.....	229
<b>E. Likert Kapasitas Pengelolaan Air Pertanian</b> .....	230
<b>F. Analisis SEM</b> .....	231
<b>G. Regresi Sederhana Pengaruh Perilaku Petani Terhadap Pengelolaan Air Pertanian</b> .....	239