

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad Thoriq, 2017. *Studi Siklus Waktu Proses Muat Angkut Tebu secara Mekanis di PG. Jatitujuh, Majalengka, Jawa Barat*. Jurnal Teknotan Vol.11 No.1.
- Budi Santoso, 2019. *Rawat Ratoon Tebu*. Dalam <https://perkebunan.litbang.pertanian.go.id>.
- Derry Candia Apriawan, 2015. *Analisis Produksi Tebu Dan Gula di PT. Perkebunan Nusantara VII (Persero)*. Jurnal Agro Ekonomi Vol. 26/No. 2.
- Direktorat Jenderal Perkebunan Kementan, 2017. *Strategi Pengembangan Gula Nasional*. Dalam <https://himagrinnusia.com>.
- Fakhrizal Maulana, 2012. *Strategi Pemasaran Gula Putih Dalam Upaya Meningkatkan Volume Penjualan (Studi Kasus di PT Gunung Madu Plantations, Kabupaten Lampung Tengah)*. <https://repository.unpad.ac.id/>
- Faisal, Sanapiah. 2010. *Penelitian Kualitatif (dasar-dasar dan aplikasi)*. Malang: Ya3 Malang.
- Farabi A., dan Machfud. 2012. *Analisis desain sistem penunjang keputusan penebangan tebu (Studi kasus PT. Rajawali II Unit PG. Jatitujuh, Majalengka)*. Jurnal Agroindustrial Indonesia Vol. 1 (1) : 45-52.
- Fitria Retnoningsih, 2016. *Pemilihan Prioritas Strategi Pemasaran Coklat Olahan Berdasarkan Metode Analytical Hierarchy Process (Studi Kasus Di Perusahaan Magic Chocolate, Kabupaten Gianyar, Provinsi Bali)*. Dalam <https://ojs.unud.ac.id>.
- Gumbira-sa'id E, Intan ah. 2014. *Manajemen Agribisnis*. Jakarta (ID) : Ghalia Indonesia.
- Hafsah, 2012. *Kemitraan Usaha Konsepsi dan Strategi*. Pustaka Sinar Harapan, Jakarta.
- Handa Aprisco, 2017. *Analisis Trend dan faktor-faktor yang memengaruhi produksi gula di PG. Wringin Anom Kabupaten Situbondo*. Jurnal Agribest Vol. 1, No.2.

- Intan Kartika Setyawati, 2019. *Efisiensi Teknis Produksi Usahatani Tebu Plant Cane dan Tebu Ratoon Cane*. JEP Vol. 12, No. 1.
- Joem dan Kim, 2011. *Analisis SWOT dan AHP*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kurtilla, 2010. *Analisis SWOT dan AHP*. Program Officer VECO. Indonesia. Bali.
- Kusumawardhani Arindra, 2017. *Strategi Pengembangan PG. Rejo Agung Baru Madiun dalam Meningkatkan Produktivitas Gula Nasional Melalui Perspektif Good Corporate Governance*. Sarjana thesis, Universitas Brawijaya.
- Lembaga Administrasi Negara, 2008, *Modul AKIP dan Pengukuran Kinerja, Lembaga Administrasi Negara*. Dalam <http://ppid.lan.go.id>
- Moleong, L. 2014. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Edisi Revisi. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Narbuko, Cholid dan Abu Achmadi, 2010. *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Novianto, Aan. 2017. *Analisis Strategi Pengembangan Bisnis (Studi Pada Industri Kerajinan Gerabah Desa Negara Ratu Kecamatan Natar)*. Skripsi S1 Fakultas Ekonomi UGM. 2017. Yogyakarta.
- Parulian Hutagaol, 2011. *Perkembangan Industri Gula Indonesia dan Urgensi Swasembada Gula Nasional Volume 2, Nomor 1*. Dalam <https://media.neliti.com/>
- Prasetyani Leliheri (2012) *Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Gula Di Pg. Pesantren Baru*. Sarjana thesis, Universitas Brawijaya. <http://repository.ub.ac.id/129057/>
- Purwono, 2018. *Tebang, Muat dan Angkut di Wilayah PG. Madukismo, Yogyakarta*. Bul. Agrohorti 6 (3) : 354 -361.
- Rangkuti, Freddy. 2009. *Analisis SWOT Teknik Membedah Kasus Bisnis*. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Rohmawati, Shildah, 2016. *Pengendalian Bahan Baku dalam Menjamin Kontinuitas Produksi pada PT. Papan Jaya di Lumajang*. Dalam <https://repository.unej.ac.id/>.

- Rutte Indah Kurniasari, 2015. *Permintaan Gula Kristal Mentah Indonesia*. Ilmu Pertanian Vol. 18 No.1. Journal UGM.ac.id
- Saaty TL. 2010. *The Analytic Hierarchy Process, Planning, Priority Setting, Resource Allocation*. USA: McGraw-Hills Inc.
- Saragih B. 2010. *Agribisnis Paradigma Baru Pembangunan Ekonomi Berbasis Pertanian*. Bogor (ID) : Pustaka Wirausaha Muda.
- Solihin, 2012. *Manajemen Strategik*. Jakarta (ID): Erlangga.
- Subdirektorat Statistik Tanaman Perkebunan, 2018. *Statistik Tebu Indonesia Tahun 2017*. Badan Pusat Statistik Republik Indonesia. Jakarta.
- Sugiyono, 2006. *Memahami Penelitian Kualitatif*. Bandung: CV. Alfabeta.
- Taufik, Muhammad. 2014. *Strategi Pengembangan Agribisnis komoditas Sayuran di Sulawesi Selatan*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sulawesi Selatan. Makassar.
- Tajuddin Batacut, 2010. *Swasembada Gula : Prospek dan Strategi Pencapaiannya*. Jurnal Pangan, Vol. 19 No. 3.
- Tajuddin Bantacut, 2012. *Kehilangan Gula dalam Sistem Tebang Muat Angkut di Pabrik Gula Sindang Laut dan Tersana Baru, Cirebon* Jurnal Teknologi Pertanian Vol. 13 No. 3.

**L**

**A**

**M**

**P**

**I**

**R**

**A**

**N**

## Lampiran 1

### **Kuisisioner Penelitian *Analisis Hierarchy Process***

Saya, Andi Irga Satrawati Taslim mahasiswi Program Studi Agribisnis Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin, saat ini mengadakan penelitian mengenai Strategi Pengembangan Agroindustri Gula pada PTPN XIV PG. Takalar. Mohon kesediaan Bapak/Ibu untuk mengisi kuisisioner terlampir, data yang saya terima akan digunakan sepenuhnya untuk keperluan akademis.

Atas kerjasama Bapak/Ibu saya sampaikan terimakasih.

#### **Identitas Responden/Pakar**

Nama :

Jabatan :

Alamat Instansi :

No Hp/ Email :

Bapak/Ibu dimohon untuk dapat memberikan penilaian terhadap faktor-faktor strategis berupa kekuatan, kelemahan, peluang dan ancaman dalam menentukan alternatif Strategi Pengembangan Agroindustri Gula pada PT. Perkebunan Nusantara (PTPN) XIV Pabrik Gula Takalar.

Petunjuk:

1. Penentuan bobot merupakan pandangan masing-masing responden terhadap setiap faktor strategi.
2. Berikan penilaian terhadap setiap faktor dengan menggunakan **angka 1 (sangat tidak penting) hingga 7 (sangat penting)**,

## Faktor

No	Kekuatan	Penilaian
1	Kekuatan	
2	Kelemahan	
3	Peluang	
4	Ancaman	

### Subfaktor Kekuatan

No	Kekuatan	Penilaian
1	Luasnya Areal Tanam Tebu	
2	Kapasitas Produksi Pabrik	
3	Pengembangan teknologi budidaya tanaman	
4	Dukungan infrastruktur pemasaran	

### Subfaktor Kelemahan

No	Kelemahan	Penilaian
1	Rendahnya pasokan tebu	
2	Kondisi perairan yang tidak mencukupi	
3	Mesin pabrik sudah tua	

### Subfaktor Peluang

No	Peluang	Penilaian
1	Peningkatan permintaan terhadap gula	
2	Dukungan pemerintah terhadap agribisnis gula	
3	Perkembangan teknologi budidaya dan informasi	

### Subfaktor Ancaman

No	Ancaman	Penilaian
1	Persaingan dengan gula impor	
2	Kurang tersedianya tenaga kerja musiman	
3	Adanya sengketa lahan	

Penentuan prioritas strategi untuk pengembangan Agroindustri Gula pada PT. Perkebunan Nusantara (PTPN) XIV Pabrik GulaTakala dengan membandingkan alternatif strategi tersebut.

Petunjuk:

1. Penentuan bobot merupakan pandangan masing-masing responden terhadap setiap faktor strategi.
2. Berikan penilaian terhadap setiap faktor dengan menggunakan **angka 1 (sangat tidak penting) hingga 7 (sangat penting)**,

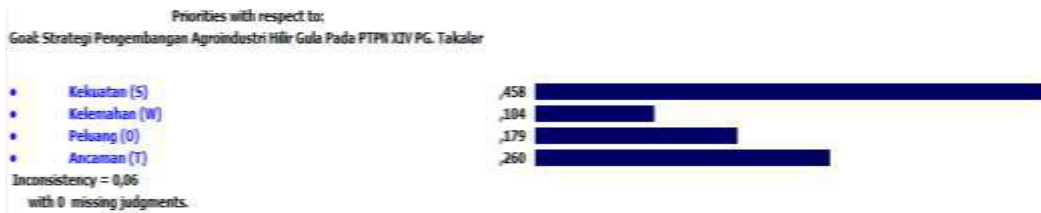
No	Alternatif Strategi	Penilaian
1	Optimalisasi pemanfaatan lahan dan kapasitas pabrik untuk memenuhi permintaan gula	
2	Pemanfaatan teknologi budidaya tanaman untuk pengembangan varietas tebu unggul	
3	Pemanfaatan infrastruktur pemasaran dengan dukungan kebijakan pemerintah dan perkembangan teknologi informasi	
4	Memanfaatkan potensi lahan, kapasitas pabrik, pengembangan teknologi budidaya tanaman serta sumberdaya alat mekanisasi pertanian untuk meningkatkan mutu dan hasil produksi gula agar mampu mengurangi derasnya arus impor gula	
5	Memanfaatkan penggunaan sumberdaya alat mekanisasi secara efisien guna mengatasi penurunan tenaga kerja musiman	
6	Memaksimalkan luas lahan dengan pemanfaatan pengembangan teknologi budidaya tanaman dalam mengatasi sementara sengketa lahan yang terjadi antara warga	
7	Mengupayakan perbaikan atau pembaharuan mesin pabrik dengan memanfaatkan dukungan pemerintah demi memenuhi peningkatan permintaan gula.	
8	Melakukan irigasi sederhana (sumur dalam/ drip irrigation) pada lahan kering dengan memanfaatkan perkembangan teknologi budidaya dan informasi	
9	Meningkatkan ketersediaan sarana dan prasarana yang efisien untuk memaksimalkan pasokan tebu agar mampu mengatasi derasnya arus impor gula	
10	Meningkatkan peran masyarakat melalui peningkatan pemberdayaan SDM dalam upaya siap menjadi tenaga kerja musiman yang kompeten dengan pemberian pelatihan dan intensif	
11	Pengkoordinasian antara pihak berwenang dengan pihak pabrik dalam mengatasi sengketa lahan	

## Lampiran 2

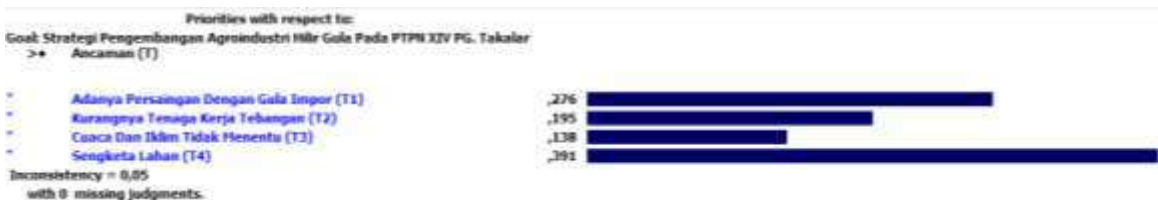
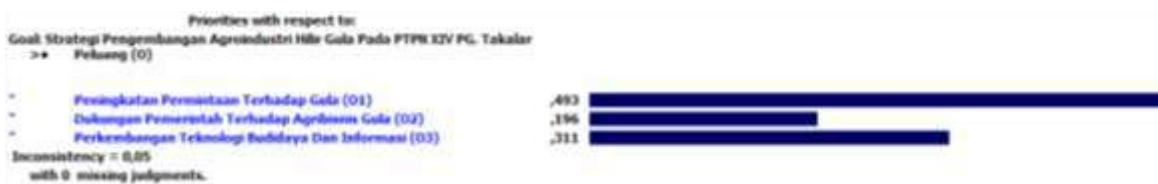
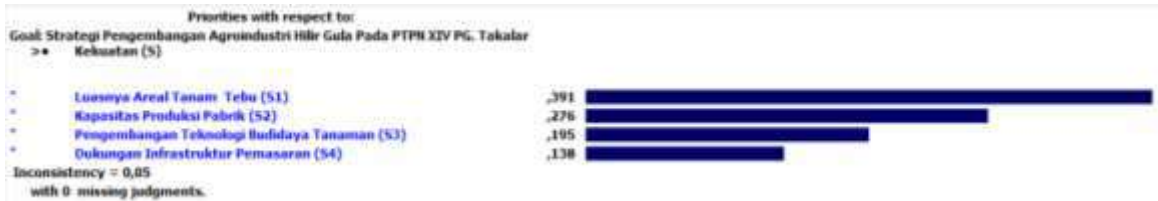
### Hasil Output AHP masing-masing Informan

#### 1. Kepala Bagian Tanaman

##### a. Bobot Faktor



##### b. Bobot Penentuan Skala Prioritas





### c. Penentuan Prioritas Alternatif Strategi



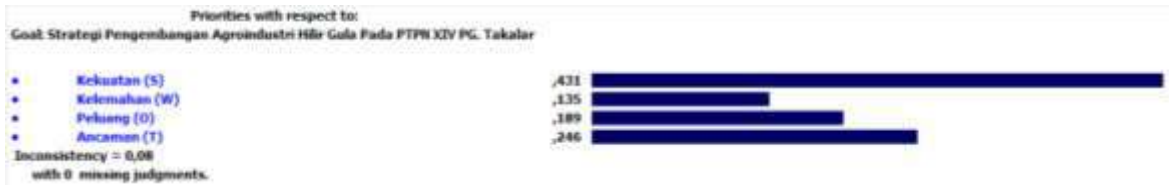




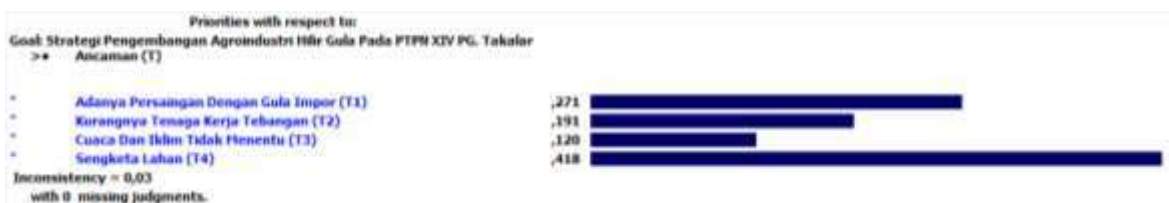
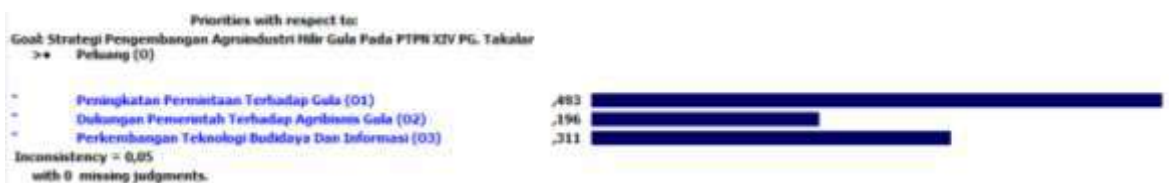
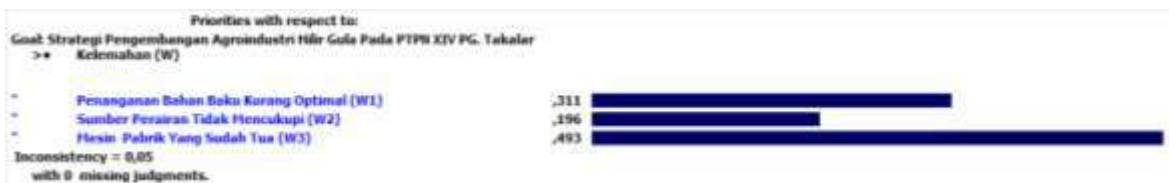
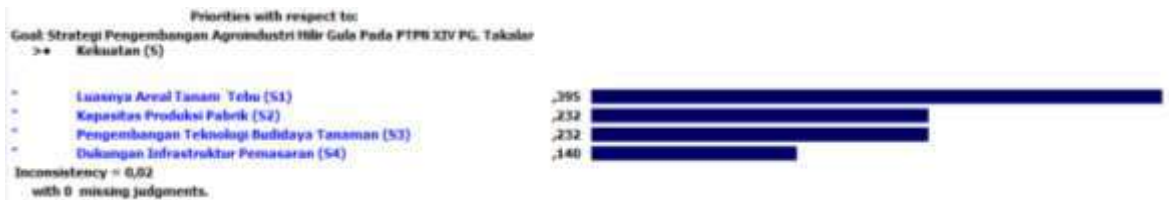


## 2. Sinder Kebun Wilayah

### a. Bobot Faktor



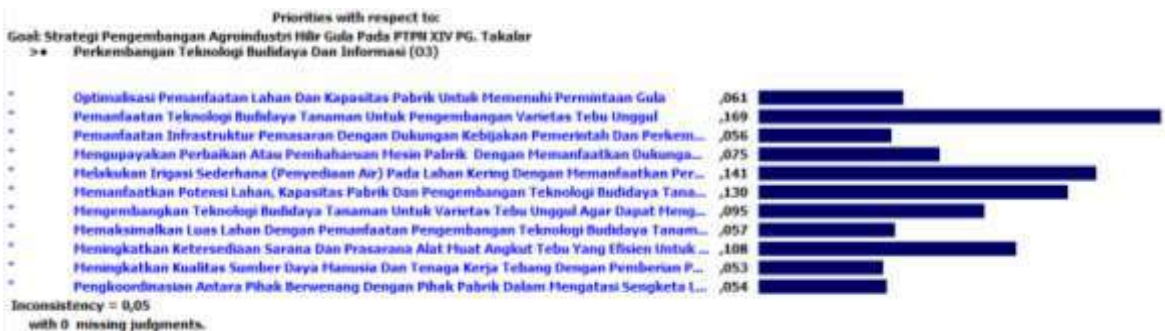
### b. Bobot Penentuan Skala Prioritas



### c. Penentuan Prioritas Alternatif Strategi





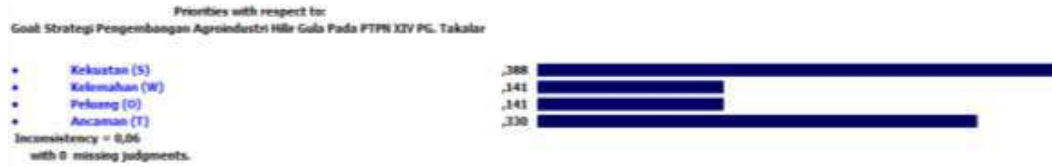




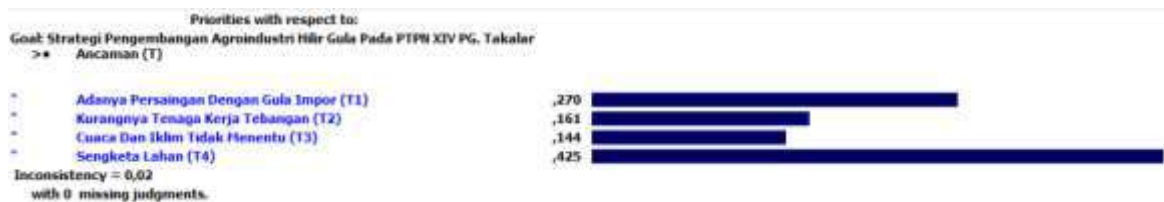
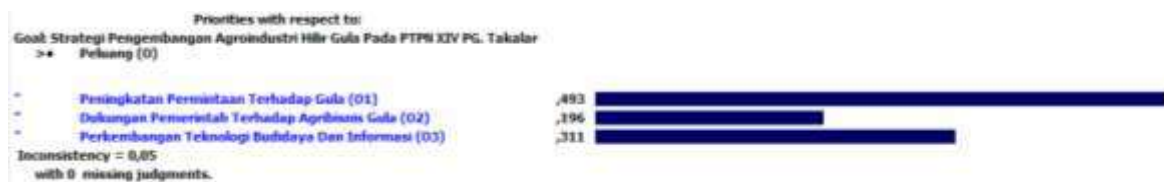
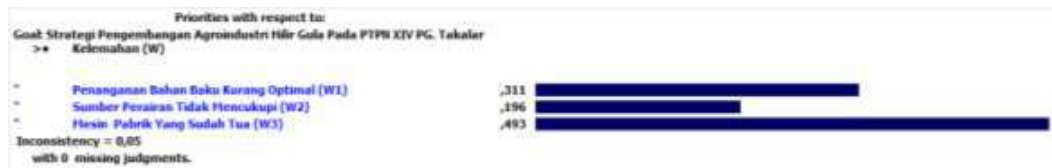
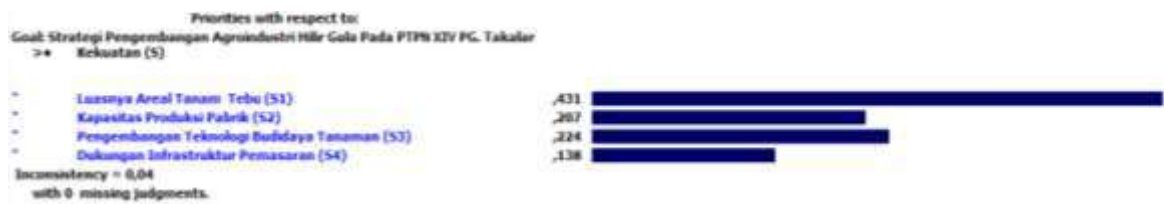


### 3. Kepala Tebang Angkut

#### a. Bobot Faktor



#### b. Bobot Penentuan Skala Prioritas



### c. Penentuan Prioritas Alternatif Strategi







Priorities with respect to:

Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri HBR Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >+ Cuaca Dan Iklim Tidak Menentu (T3)

Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Dan Kapasitas Pabrik Untuk Memenuhi Permintaan Gula	.112	
Pemanfaatan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Pengembangan Varietas Tebu Unggul	.088	
Pemanfaatan Infrastruktur Pemasaran Dengan Dukungan Kebijakan Pemerintah Dan Perkem...	.056	
Hengupayakan Perbaikan Atau Pembaharuan Mesin Pabrik Dengan Memanfaatkan Dukung...	.051	
Melakukan Irigasi Sederhana (Penyediaan Air) Pada Lahan Kering Dengan Memanfaatkan Per...	.138	
Memanfaatkan Potensi Lahan, Kapasitas Pabrik Dan Pengembangan Teknologi Budidaya Tana...	.124	
Hengembangkan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Varietas Tebu Unggul Agar Dapat Heng...	.179	
Memaksimalkan Luas Lahan Dengan Pemanfaatan Pengembangan Teknologi Budidaya Tanam...	.058	
Meningkatkan Ketersediaan Sarana Dan Prasarana Alat Muat Angkut Tebu Yang Efisien Untuk ...	.076	
Meningkatkan Kualitas Sumber Daya Manusia Dan Tenaga Kerja Tebang Dengan Pemberian P...	.056	
Pengkoordinasian Antara Pihak Berwenang Dengan Pihak Pabrik Dalam Mengatasi Sengketa L...	.061	

Inconsistency = 0,05

with 0 missing judgments.

Priorities with respect to:

Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri HBR Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >+ Sengketa Lahan (T4)

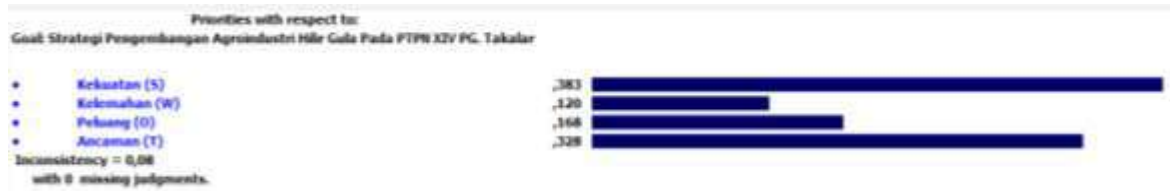
Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Dan Kapasitas Pabrik Untuk Memenuhi Permintaan Gula	.107	
Pemanfaatan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Pengembangan Varietas Tebu Unggul	.094	
Pemanfaatan Infrastruktur Pemasaran Dengan Dukungan Kebijakan Pemerintah Dan Perkem...	.048	
Hengupayakan Perbaikan Atau Pembaharuan Mesin Pabrik Dengan Memanfaatkan Dukung...	.087	
Melakukan Irigasi Sederhana (Penyediaan Air) Pada Lahan Kering Dengan Memanfaatkan Per...	.045	
Memanfaatkan Potensi Lahan, Kapasitas Pabrik Dan Pengembangan Teknologi Budidaya Tana...	.121	
Hengembangkan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Varietas Tebu Unggul Agar Dapat Heng...	.048	
Memaksimalkan Luas Lahan Dengan Pemanfaatan Pengembangan Teknologi Budidaya Tanam...	.166	
Meningkatkan Ketersediaan Sarana Dan Prasarana Alat Muat Angkut Tebu Yang Efisien Untuk ...	.076	
Meningkatkan Kualitas Sumber Daya Manusia Dan Tenaga Kerja Tebang Dengan Pemberian P...	.065	
Pengkoordinasian Antara Pihak Berwenang Dengan Pihak Pabrik Dalam Mengatasi Sengketa L...	.142	

Inconsistency = 0,05

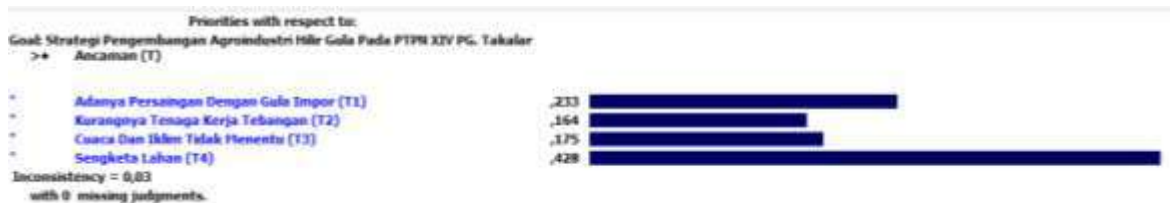
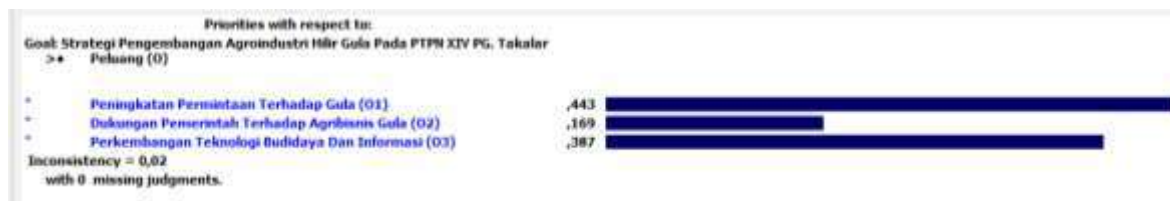
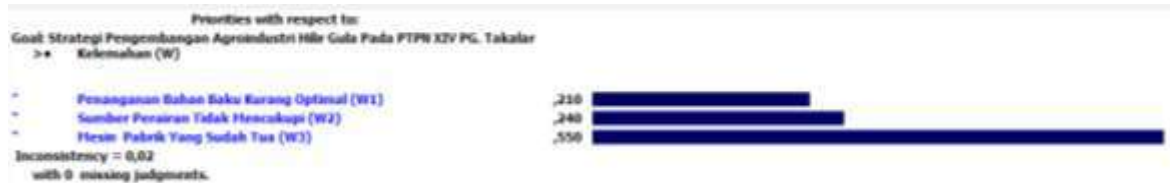
with 0 missing judgments.

## 4. Kepala Bagian Instalasi

### a. Bobot Faktor



### b. Bobot penentuan skala prioritas



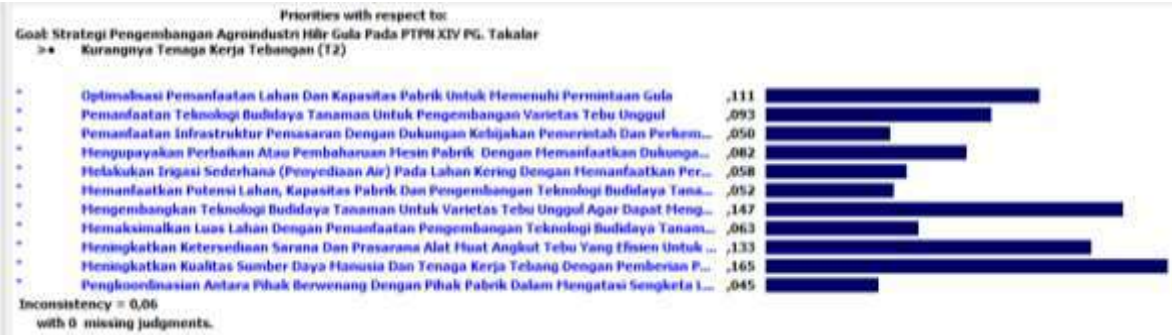
### c. Penentuan Prioritas Alternatif Strategi





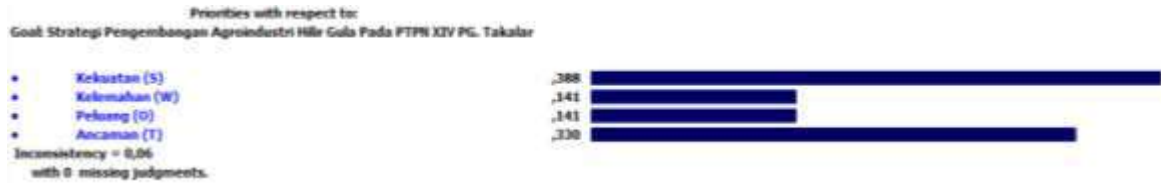




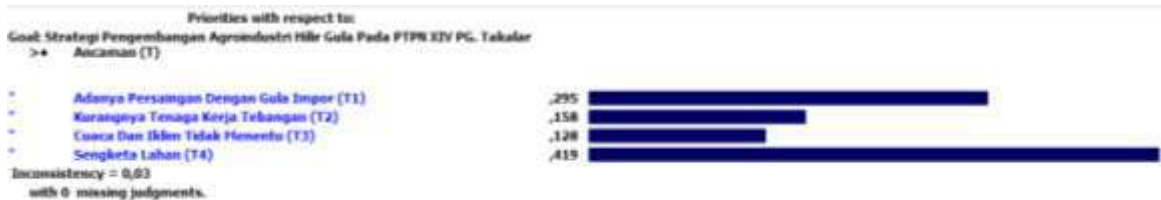
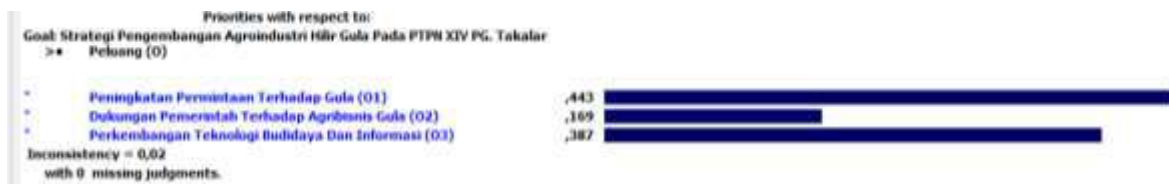
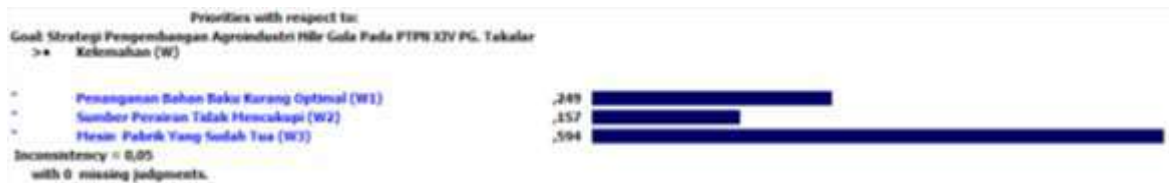
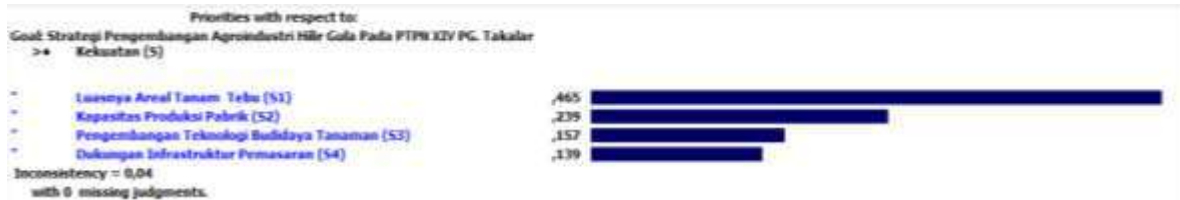


## 5. Asisten Chemicker

### a. Bobot Faktor



### b. Bobot Penentuan Skala Prioritas



### c. Penentuan Prioritas Alternatif Strategi





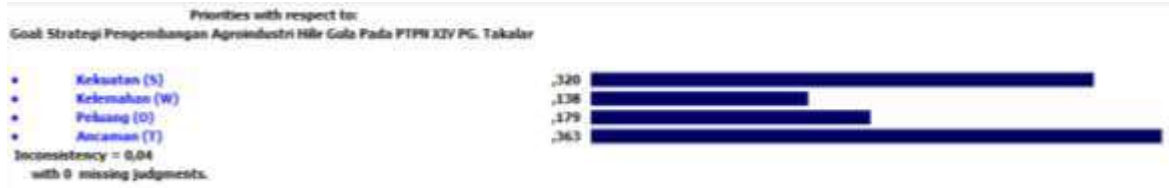




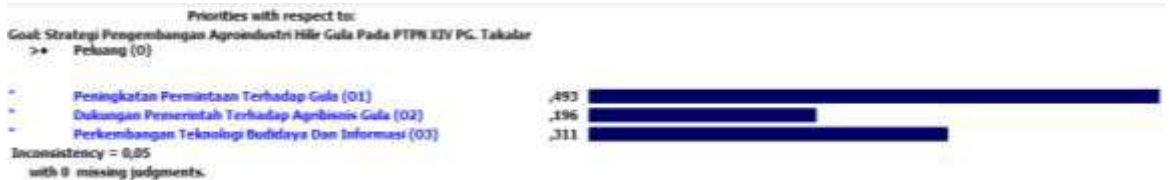
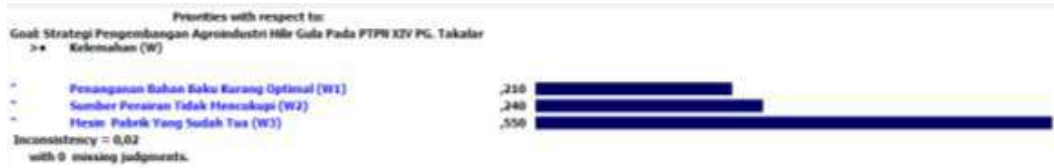


## 6. Masinis

### a. Bobot Faktor



### b. Bobot Penentuan Skala Prioritas



### c. Penentuan Prioritas Alternatif Strategi





Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agribisnis Hiler Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >+ Dukungan Pemerintah Terhadap Agribisnis Gula (02)



Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agribisnis Hiler Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >+ Perkembangan Teknologi Budidaya Dan Informasi (03)



Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agribisnis Hiler Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >+ Adanya Persaingan Dengan Gula Impor (11)



Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri HBR Gula Pada PTPN XIV PG, Takalar  
 >+ Kurangnya Tenaga Kerja Tebangan (T2)



Inconsistency = 0,06  
 with 0 missing judgments.

Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri HBR Gula Pada PTPN XIV PG, Takalar  
 >+ Cuaca Dan Iklim Tidak Hemenentu (T3)



Inconsistency = 0,06  
 with 0 missing judgments.

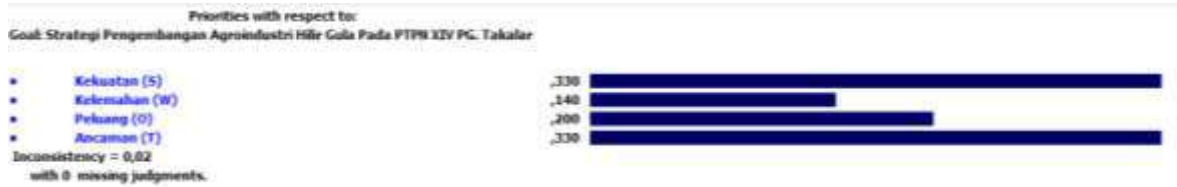
Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri HBR Gula Pada PTPN XIV PG, Takalar  
 >+ Sengketa Lahan (T4)



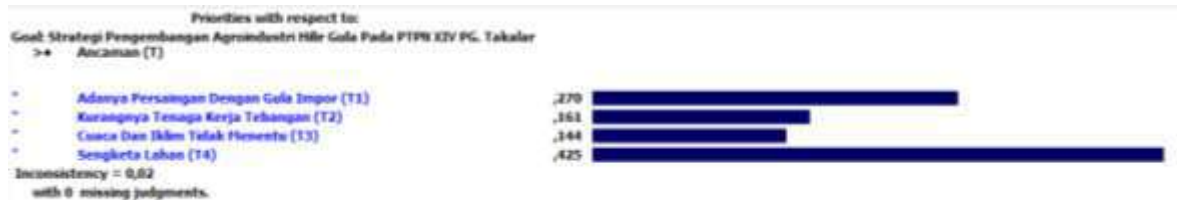
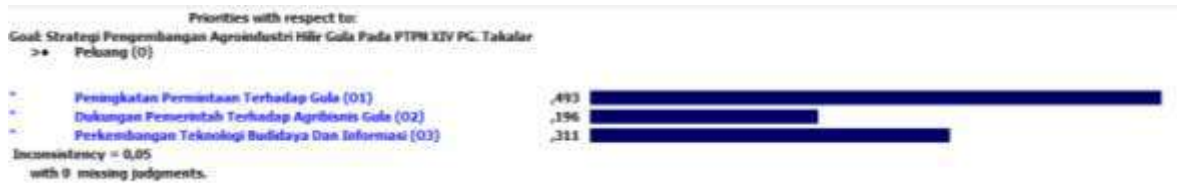
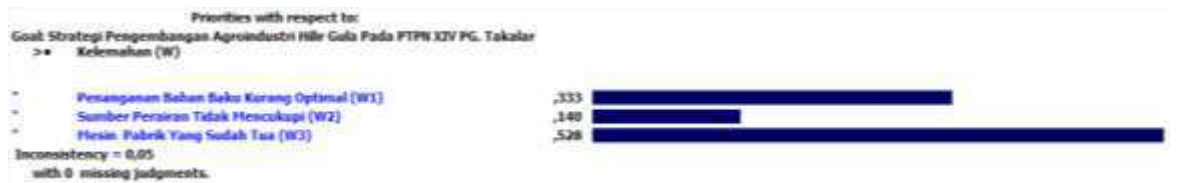
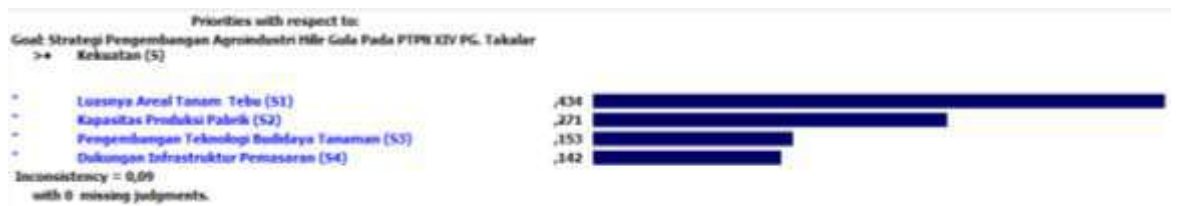
Inconsistency = 0,05  
 with 0 missing judgments.

## 7. Asisten Keuangan

### a. Bobot Faktor



### b. Bobot Penentuan Skala Prioritas



### c. Penentuan Prioritas Alternatif Strategi







Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri Hibr Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >> Peningkatan Permintaan Terhadap Gula (01)



Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri Hibr Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >> Dukungan Pemerintah Terhadap Agribisnis Gula (02)



Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri Hibr Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >> Perkembangan Teknologi Budidaya Dan Informasi (03)



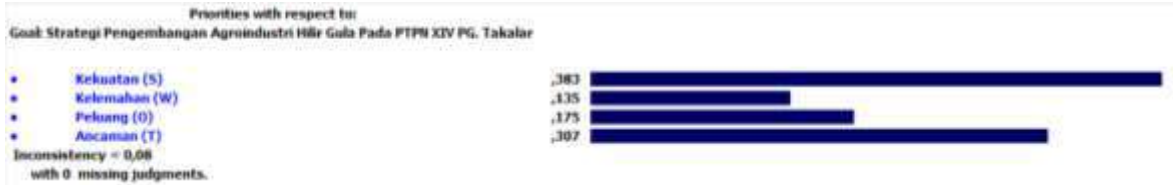
Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri Hibr Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >> Adanya Persaingan Dengan Gula Impor (11)



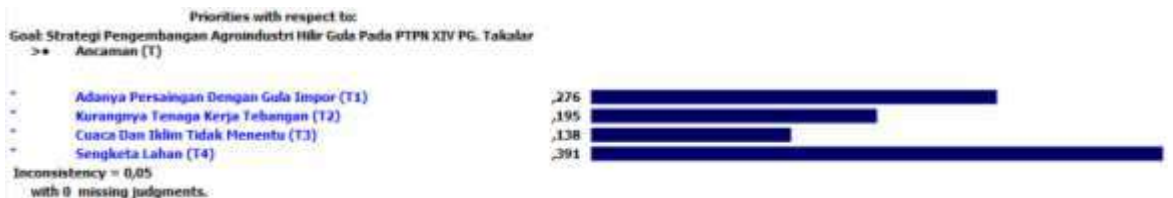
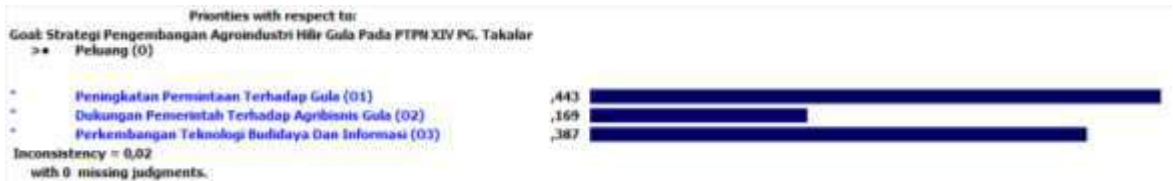
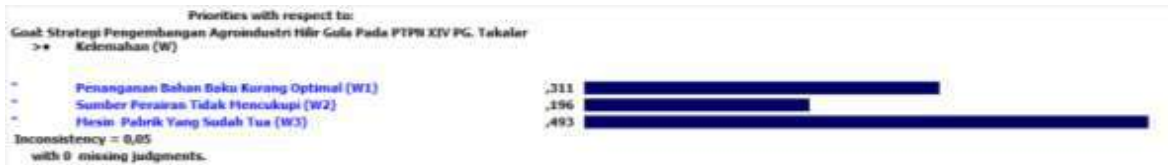
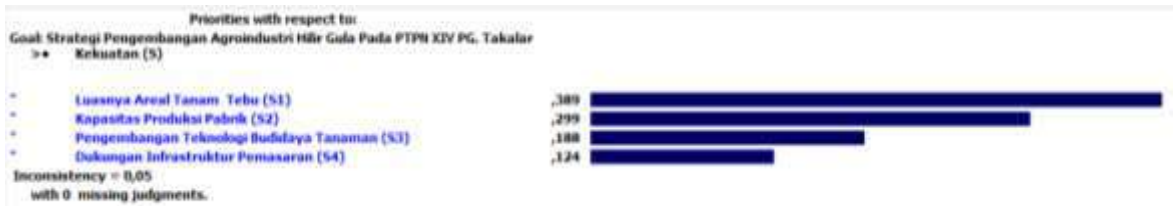


# Hasil Output Kombinasi *Analytical Hierarchy Process* (AHP)

## 1. Faktor



## 2. Sub Faktor



### 3. Alternatif Prioritas Strategi



Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri Hilir Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >• Dukungan Infrastruktur Pemasaran (S4)

Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Dan Kapasitas Pabrik Untuk Memenuhi Permintaan Gula	,110	
Pemanfaatan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Pengembangan Varietas Tebu Unggul	,137	
Pemanfaatan Infrastruktur Pemasaran Dengan Dukungan Kebijakan Pemerintah Dan Perkem...	,177	
Hengupayakan Perbaikan Atau Pembaharuan Mesin Pabrik Dengan Memanfaatkan Dukung...	,075	
Melakukan Irigasi Sederhana (Penyediaan Air) Pada Lahan Kering Dengan Memanfaatkan Per...	,060	
Memanfaatkan Potensi Lahan, Kapasitas Pabrik Dan Pengembangan Teknologi Budidaya Tana...	,085	
Hengembangkan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Varietas Tebu Unggul Agar Dapat Meng...	,084	
Memaksimalkan Luas Lahan Dengan Pemanfaatan Pengembangan Teknologi Budidaya Tanam...	,079	
Heningkatkan Ketersediaan Sarana Dan Prasarana Alat Muat Angkut Tebu Yang Efisien Untuk ...	,075	
Heningkatkan Kualitas Sumber Daya Manusia Dan Tenaga Kerja Tebang Dengan Pemberian P...	,064	
Pengkoordinasian Antara Pihak Berwenang Dengan Pihak Pabrik Dalam Mengatasi Sengketa L...	,054	

Inconsistency = 0,07  
 with 0 missing judgments.

Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri Hilir Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >• Penanganan Bahan Baku Kurang Optimal (W1)

Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Dan Kapasitas Pabrik Untuk Memenuhi Permintaan Gula	,086	
Pemanfaatan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Pengembangan Varietas Tebu Unggul	,078	
Pemanfaatan Infrastruktur Pemasaran Dengan Dukungan Kebijakan Pemerintah Dan Perkem...	,063	
Hengupayakan Perbaikan Atau Pembaharuan Mesin Pabrik Dengan Memanfaatkan Dukung...	,092	
Melakukan Irigasi Sederhana (Penyediaan Air) Pada Lahan Kering Dengan Memanfaatkan Per...	,052	
Memanfaatkan Potensi Lahan, Kapasitas Pabrik Dan Pengembangan Teknologi Budidaya Tana...	,064	
Hengembangkan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Varietas Tebu Unggul Agar Dapat Meng...	,073	
Memaksimalkan Luas Lahan Dengan Pemanfaatan Pengembangan Teknologi Budidaya Tanam...	,061	
Heningkatkan Ketersediaan Sarana Dan Prasarana Alat Muat Angkut Tebu Yang Efisien Untuk ...	,123	
Heningkatkan Kualitas Sumber Daya Manusia Dan Tenaga Kerja Tebang Dengan Pemberian P...	,146	
Pengkoordinasian Antara Pihak Berwenang Dengan Pihak Pabrik Dalam Mengatasi Sengketa L...	,162	

Inconsistency = 0,06  
 with 0 missing judgments.

Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri Hilir Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >• Sumber Perairan Tidak Mencukupi (W2)

Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Dan Kapasitas Pabrik Untuk Memenuhi Permintaan Gula	,112	
Pemanfaatan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Pengembangan Varietas Tebu Unggul	,066	
Pemanfaatan Infrastruktur Pemasaran Dengan Dukungan Kebijakan Pemerintah Dan Perkem...	,067	
Hengupayakan Perbaikan Atau Pembaharuan Mesin Pabrik Dengan Memanfaatkan Dukung...	,083	
Melakukan Irigasi Sederhana (Penyediaan Air) Pada Lahan Kering Dengan Memanfaatkan Per...	,140	
Memanfaatkan Potensi Lahan, Kapasitas Pabrik Dan Pengembangan Teknologi Budidaya Tana...	,071	
Hengembangkan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Varietas Tebu Unggul Agar Dapat Meng...	,068	
Memaksimalkan Luas Lahan Dengan Pemanfaatan Pengembangan Teknologi Budidaya Tanam...	,070	
Heningkatkan Ketersediaan Sarana Dan Prasarana Alat Muat Angkut Tebu Yang Efisien Untuk ...	,144	
Heningkatkan Kualitas Sumber Daya Manusia Dan Tenaga Kerja Tebang Dengan Pemberian P...	,124	
Pengkoordinasian Antara Pihak Berwenang Dengan Pihak Pabrik Dalam Mengatasi Sengketa L...	,054	

Inconsistency = 0,08  
 with 0 missing judgments.

Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri Hilir Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >• Mesin Pabrik Yang Sudah Tua (W3)

Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Dan Kapasitas Pabrik Untuk Memenuhi Permintaan Gula	,119	
Pemanfaatan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Pengembangan Varietas Tebu Unggul	,081	
Pemanfaatan Infrastruktur Pemasaran Dengan Dukungan Kebijakan Pemerintah Dan Perkem...	,055	
Hengupayakan Perbaikan Atau Pembaharuan Mesin Pabrik Dengan Memanfaatkan Dukung...	,175	
Melakukan Irigasi Sederhana (Penyediaan Air) Pada Lahan Kering Dengan Memanfaatkan Per...	,070	
Memanfaatkan Potensi Lahan, Kapasitas Pabrik Dan Pengembangan Teknologi Budidaya Tana...	,140	
Hengembangkan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Varietas Tebu Unggul Agar Dapat Meng...	,079	
Memaksimalkan Luas Lahan Dengan Pemanfaatan Pengembangan Teknologi Budidaya Tanam...	,068	
Heningkatkan Ketersediaan Sarana Dan Prasarana Alat Muat Angkut Tebu Yang Efisien Untuk ...	,076	
Heningkatkan Kualitas Sumber Daya Manusia Dan Tenaga Kerja Tebang Dengan Pemberian P...	,077	
Pengkoordinasian Antara Pihak Berwenang Dengan Pihak Pabrik Dalam Mengatasi Sengketa L...	,060	

Inconsistency = 0,05  
 with 0 missing judgments.

Priorities with respect to:

Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri Hibr Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 -> Peningkatan Permintaan Terhadap Gula (01)

Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Dan Kapasitas Pabrik Untuk Memenuhi Permintaan Gula	,086	
Pemanfaatan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Pengembangan Varietas Tebu Unggul	,069	
Pemanfaatan Infrastruktur Pemasaran Dengan Dukungan Kebijakan Pemerintah Dan Perkem...	,140	
Hengupayakan Perbaikan Atau Pembaharuan Mesin Pabrik Dengan Memanfaatkan Dukung...	,136	
Melakukan Irigasi Sederhana (Penyediaan Air) Pada Lahan Kering Dengan Memanfaatkan Per...	,107	
Hemanfaatkan Potensi Lahan, Kapasitas Pabrik Dan Pengembangan Teknologi Budidaya Tana...	,159	
Hengembangkan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Varietas Tebu Unggul Agar Dapat Heng...	,075	
Hemaksimalkan Luas Lahan Dengan Pemanfaatan Pengembangan Teknologi Budidaya Tanam...	,058	
Heningkatkan Ketersediaan Sarana Dan Prasarana Alat Muat Angkut Tebu Yang Efisien Untuk ...	,063	
Heningkatkan Kualitas Sumber Daya Manusia Dan Tenaga Kerja Tebang Dengan Pemberian P...	,059	
Pengkoordinasian Antara Pihak Berwenang Dengan Pihak Pabrik Dalam Mengatasi Sengketa L...	,048	

Inconsistency = 0,06  
 with 0 missing judgments.

Priorities with respect to:

Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri Hibr Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 -> Dukungan Pemerintah Terhadap Agribisnis Gula (02)

Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Dan Kapasitas Pabrik Untuk Memenuhi Permintaan Gula	,123	
Pemanfaatan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Pengembangan Varietas Tebu Unggul	,081	
Pemanfaatan Infrastruktur Pemasaran Dengan Dukungan Kebijakan Pemerintah Dan Perkem...	,165	
Hengupayakan Perbaikan Atau Pembaharuan Mesin Pabrik Dengan Memanfaatkan Dukung...	,141	
Melakukan Irigasi Sederhana (Penyediaan Air) Pada Lahan Kering Dengan Memanfaatkan Per...	,062	
Hemanfaatkan Potensi Lahan, Kapasitas Pabrik Dan Pengembangan Teknologi Budidaya Tana...	,072	
Hengembangkan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Varietas Tebu Unggul Agar Dapat Heng...	,080	
Hemaksimalkan Luas Lahan Dengan Pemanfaatan Pengembangan Teknologi Budidaya Tanam...	,087	
Heningkatkan Ketersediaan Sarana Dan Prasarana Alat Muat Angkut Tebu Yang Efisien Untuk ...	,073	
Heningkatkan Kualitas Sumber Daya Manusia Dan Tenaga Kerja Tebang Dengan Pemberian P...	,053	
Pengkoordinasian Antara Pihak Berwenang Dengan Pihak Pabrik Dalam Mengatasi Sengketa L...	,063	

Inconsistency = 0,07  
 with 0 missing judgments.

Priorities with respect to:

Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri Hibr Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 -> Perkembangan Teknologi Budidaya Dan Informasi (03)

Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Dan Kapasitas Pabrik Untuk Memenuhi Permintaan Gula	,068	
Pemanfaatan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Pengembangan Varietas Tebu Unggul	,167	
Pemanfaatan Infrastruktur Pemasaran Dengan Dukungan Kebijakan Pemerintah Dan Perkem...	,053	
Hengupayakan Perbaikan Atau Pembaharuan Mesin Pabrik Dengan Memanfaatkan Dukung...	,070	
Melakukan Irigasi Sederhana (Penyediaan Air) Pada Lahan Kering Dengan Memanfaatkan Per...	,149	
Hemanfaatkan Potensi Lahan, Kapasitas Pabrik Dan Pengembangan Teknologi Budidaya Tana...	,134	
Hengembangkan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Varietas Tebu Unggul Agar Dapat Heng...	,092	
Hemaksimalkan Luas Lahan Dengan Pemanfaatan Pengembangan Teknologi Budidaya Tanam...	,060	
Heningkatkan Ketersediaan Sarana Dan Prasarana Alat Muat Angkut Tebu Yang Efisien Untuk ...	,109	
Heningkatkan Kualitas Sumber Daya Manusia Dan Tenaga Kerja Tebang Dengan Pemberian P...	,048	
Pengkoordinasian Antara Pihak Berwenang Dengan Pihak Pabrik Dalam Mengatasi Sengketa L...	,049	

Inconsistency = 0,06  
 with 0 missing judgments.

Priorities with respect to:

Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri Hibr Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 -> Adanya Persaingan Dengan Gula Impor (11)

Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Dan Kapasitas Pabrik Untuk Memenuhi Permintaan Gula	,143	
Pemanfaatan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Pengembangan Varietas Tebu Unggul	,112	
Pemanfaatan Infrastruktur Pemasaran Dengan Dukungan Kebijakan Pemerintah Dan Perkem...	,056	
Hengupayakan Perbaikan Atau Pembaharuan Mesin Pabrik Dengan Memanfaatkan Dukung...	,098	
Melakukan Irigasi Sederhana (Penyediaan Air) Pada Lahan Kering Dengan Memanfaatkan Per...	,049	
Hemanfaatkan Potensi Lahan, Kapasitas Pabrik Dan Pengembangan Teknologi Budidaya Tana...	,166	
Hengembangkan Teknologi Budidaya Tanaman Untuk Varietas Tebu Unggul Agar Dapat Heng...	,061	
Hemaksimalkan Luas Lahan Dengan Pemanfaatan Pengembangan Teknologi Budidaya Tanam...	,065	
Heningkatkan Ketersediaan Sarana Dan Prasarana Alat Muat Angkut Tebu Yang Efisien Untuk ...	,150	
Heningkatkan Kualitas Sumber Daya Manusia Dan Tenaga Kerja Tebang Dengan Pemberian P...	,055	
Pengkoordinasian Antara Pihak Berwenang Dengan Pihak Pabrik Dalam Mengatasi Sengketa L...	,047	

Inconsistency = 0,07  
 with 0 missing judgments.

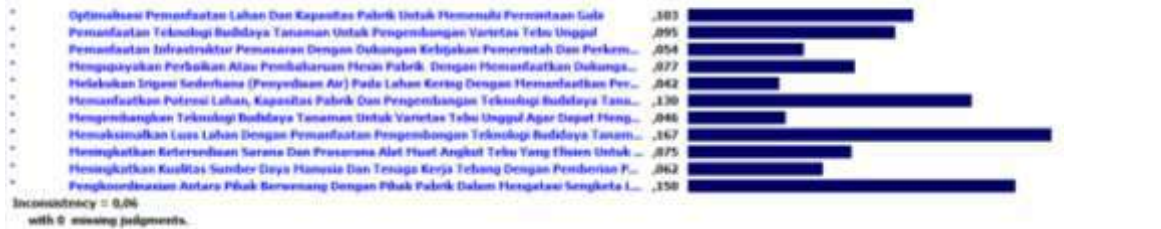
Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri HBR Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >+ Kurangnya Tenaga Kerja Tebangan (T2)



Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri HBR Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >+ Cuaca Dan Iklim Tidak Menentu (T3)



Priorities with respect to:  
 Goal: Strategi Pengembangan Agroindustri HBR Gula Pada PTPN XIV PG. Takalar  
 >+ Sengketa Lahan (T4)



## Lampiran 3

### Dokumentasi Penelitian







