

DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, S. Dan S.Yahya . 2017. Pergeseran pangsa pasar produk nugget ayam di Kota Makassar. Prosiding Hasil Penelitian: 13- 18.
- Allo, D., Hatidja dan M. Paendong . 2013. Analisis rantai marcov untuk mengetahui peluang perpindahan merek kartu seluler pra bayar GSM. Jurnal MIPA Unstrat Online. 2(1): 17-22.
- Anandhitya, B.A. 2013. Pengaruh Atribut Produk, Harga, Kebutuhan Mencari Variasi dan Ketidakpuasan Konsumen terhadap Keputusan Perpindahan Merek dari Samsung Galaxy Series di Kota Malang. Tesis. Universitas Brawijaya. Malang.
- Aryanti, F.M.B. Aji, N. Budiono. 2013. Pengaruh pemberian gula merah terhadap peforma ayam kampung pedaging. Jurnal Veteriner. 31(2): 156-164.
- Ayu, N.T. 2014. Pengaruh ketidakpuasan pasca ponsumsi dan kebutuhan mencari variasi terhadap keputusan perpindahan merek handpone gsm dari merek blackberry ke samsung (studi pada pengguna handpone di kota manado). Jurnal Riset Bisnis dan Manajemen. 2 (4): 73-89.
- Badan Pusat Statistik. 2010. Umur dan Jenis Kelamin Penduduk Indonesia. Badan Pusat Statistik : Jakarta. 19.
- Bayu, F.I. Sutarmo, dan A.Sisvaberti. 2017. Studi pola kemitraan usaha peternakan ayam ras pedaging (broiler) di desa Gelebak dalam kecamatan rambutan Kabupaten Banyuasin. Jurnal Societa. 1(1):57-65.
- Burhani, F.J. 2014. Komparasi Efisiensi Produksi Usaha Ternak Ayam Broiler Antara Pola Usaha Kemitraan dan Mandiri di Kabupaten Bogor. Tesis Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Cepriadi. 2010. Perbandingan pendapatan sistem kemitraan peternakan ayam broiler di Kota Pekanbaru. Jurnal Sain Peternakan Indonesia. 5 (1).
- Dahlan, M. Dan N. Hudi. 2011. Studi manajemen perkandangan ayam broiler di dusun wangket desa kaliwates Kecamatan Kembangbahu Kabupaten Lamongan. Jurnal Ternak. 2(1): 24-26.
- Desy, N. T., D.I.L. Sito, dan H. Sarjono. 2010. Pemilihan universitas favorit dengan pendekatan rantai markov. Binus Bussiness Review. 1(2): 363- 377.
- Engga, R. 2011. Evaluasi Kualitas Udara Mikrobiologis dan Pengaruhnya Terhadap Kesehatan Pekerja dan Masyarakat Sekitar Peternakan Ayam. Tesis. Fakultas Teknik. Universitas Indonesia. Depok.

- Fatmaraga, E. Dan T. Militina . 2013. Analisis pangsa pasar mobil Toyota Avanza dikutai timur. Jurnal.1-23.
- Fauziyah, D., R. Nurmalina dan Burhanuddin. 2015. Pengaruh karakteristik peternak melalui kompetensi peternak terhadap kinerja usaha.Jurnal Agribisnis Indonesia Ternak Sapi Potong Di Kabupaten Bandung.. Institut Pertanian Bogor. 3(2):83-96.
- Hair, J.F. 1998. Statistik Dasar Pengelompokkan dan Penyajian Data. www.ebwksearchngine.com. Diakses Pada 12 Januari 2013.
- Hoddi, A.H, M.B. Rombe dan Fahrul. 2011. Analisis pendapatan peternakan sapi potong dikecamatan tanete rilau, kabupaten barru. Jurnal Agribisnis. 10(3): 25-32.
- Iskandar, A.A. 2013. Pengaruh brand image produk terhadap kesetiaan pelanggan pengguna internet modem smartfren connex di bandar lampung. Jurnal Manajemen dan Bisnis. 4(1): 24-42
- Johan, C. 2014. Pengaruh faktor promosi, kualitas produk, dan ketidakpuasan terhadap perpindahan merek. Jurnal Ilmu Manajemen. 2(3): 857-867.
- Kasim, N. S. 2019. Belajar Memahami Penelitian Kuantitatif dan Alat Analisisnya Serta Cara Menulis Karya Tulis Ilmiah. Makassar: UPT Unhas Press.
- Lisnawati, A. 2010. Analisis Kualitas Pelayanan Perusahaan Inti Terhadap Kepuasan Peternak Plasma Dalam Implementasi Kemitraan Usaha. Tesis Pascasarjana Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Marom, A.T, U. Kalsumdan, U.Ali. 2017. Evaluasi performansii broiler pada sistem kandang close house dan open house dengan altitude berbeda. Dinamika Rekasatwa. 2(2).
- Maryam , M.B. Paly, dan Astaty. 2016. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi penentu pendapatan usaha peternakan sapi potong (studi kasus desa otting kab. Bone). Jurnal Ilmu dan Industri Perternakan. 3(1): 80-101.
- Masuku, F., Y. Langi, dan C. Mongi. 2018. Analisis rantai marcov untuk menganalisis perpindahan konsumen maskapai penerbangan rute manado-Jakarta. Jurnal ilmiah sains.18(20) : 71-77.
- Nugroho, S.A. 2014. Hukum Persaingan Usaha di Indonesia. Jakarta: Kencana Prenada Media grup.
- Pastika, K.W., N. Suparta, dan G. A. M. K. Dewi. 2016. Hubungan tingkat pendapatan dan kepuasan peternak dengan loyalitas sebagai plasma pada kemitraan ayam broiler di Kabupaten Tabanan. Majalah Ilmiah Peternakan. 19 (1): 18-23.

- Purnomo, H. dan A. Ratriyanto. 2012. Manajemen Agribisnis Ayam Broiler di Indonesia. Surakarta : UNS Press.
- Rahayu, I. 2013. Panduan Lengkap Ayam. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Risnajati, D. 2012. Perbandingan bobot akhir, bobot karkas dan persentase karkas berbagai strain broiler. *Jurnal Sains Peternakan*.m10 (1): 11-14.
- Sasmita, A. 2010. Rancang Bangun Sistem Informasi Kemitraan Ayam Broiler pada Perusahaan Sentral Unggas Bali Berbasis Web. Tesis Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Saleh, I., M. Ridwan dan Ja'far. 2011. Analisis pergeseran permintaan konsumen jeroan sapi lokal dan impor di pasar tradisional kota makassar. *Jurnal*. 1(3): 210- 222.
- Sirajuddin, S.N., M. Aminawar, dan St. Rohani, V.S. Lestari, A.R. Siregar dan T. Aryanto. 2015. Analisis kontrak sistem kemitraan ayam ras pedaging dan kaitannya dengan undang-undang nomor 5 tahun 1999 tentang larangan praktek monopoli dan persaingan usaha tidak sehat. *Jurnal Inovasi Teknologi Pendidikan*. 4 (2) : 79-84.
- Subagyo.P., M. Asri, dan H. Handoko. 1983. Dasar- dasar operation research. Edisi 2.Yogyakarta: BPFE.
- Sugiyono. 2011. Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R dan D. Bandung: Alfabeta.
- Suwarta, Irham, dan Hartono. 2010. Efektifitas pola kemitraan inti-plasma dan produktifitas, usaha ternak ayam broiler peternak plasma dan mandiri serta faktor yang mempengaruhi di Kabupaten Sleman. *Jurnal-Program Studi Ekonomi Pertanian UGM*. 4 (1).
- Ulupi, N., I.R.H. Soesanto,dan S.K. Inayah. 2015. Performa ayam broiler dengan pemberian serbuk pinang sebagai *Feed Aditive*. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan* 3(1) : 8-11.
- Utomo, H.R., H. Setiyawan, dan S. Santoso. 2015. Analisis profitabilitas usaha peternakan ayam broiler. *Jurnal Agribisnis Indonesia* 4 (1) : 7-14.
- Wijayanto, N., F. Zaenal, dan A.N. Bambang. 2013. Analisis kinerja finansial peternakan broiler antara pola kemitraan dan pola mandiri (studi kasus di Kabupaten Jombang). *Jurnal Ternak*. Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.
- Windarsari, L.D. 2012. Kajian Usaha Peternakan Ayam Ras Pedaging di Kabupaten Karanganyar membandingkan antara pola kemitraan dan pola mandiri. Tesis Ilmu Ekonomi Pertanian Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Yemima. 2014. Analisis usaha peternakan ayam broiler pada peternakan rakyat di Desa Karya Bakti, Kecamatan Rungan, Kabupaten Gunung Mas, Provinsi Kalimantan Tengah. *Jurnal Ilmu Hewani Tropika*. 3 (1) : 27-32.
- Yuliani, S. 2013. Perbedaan gender dalam penguasaan bahasa dipandang dari perspektif Psikologi pendidikan. *Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan*. 13(1): 47-51.
- Yusendra, M.A.E. dan Yulmaini. 2014. Kajian penerapan metode peramalan pada ilmu ekonomi dan ilmu komputer (Studi Kasus : Penerimaan Mahasiswa Baru IBI Darmajaya). *Prosiding Seminar Bisnis dan Teknologi*. ISSN : 2407-6171.

Lampiran 1

KUISIONER PENELITIAN

**ANALISIS PERGESERAN PETERNAK PLASMA DALAM SISTEM
KEMITRAAN BROILER DI KABUPATEN MAROS**

Oleh Aprialdi Imam Sam (I111 16 561)
Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin

A. Data Responden

- Nama :
Umur :.....Tahun
Jenis kelamin :
No HP :
Pekerjaan :
Pendidikan :
Pendapatan : Rp... .. /Bulan

B. Daftar Pertanyaan

1. Perusahaan kemitraan apa yang bapak/ibu/saudara/i bermitra sekarang?
.....
.....
2. Apa alasan bapak/ibu saudara/i memilih perusahaan kemitraan diatas?
.....
.....
3. Bagaimana pendapat bapak/ibu saudara/i setelah bermitra dengan perusahaan tersebut??
.....
.....

Pernahkah bapak/ibu saudara/i bermitra dengan kemitraan lain sebelumnya di Maros?

.....

Jika pernah silahkan mengisi jawaban pertanyaan berikut :

4. Apa perusahaan kemitraan yang bapak/ibu saudara/i bermitra sebelumnya?

.....
.....

5. Apa alasan utama sehingga bapak/ibu saudara/i memilih bermitra dengan perusahaan tersebut?

.....
.....

6. Bagaimana pendapat bapak/ibu saudara/i setelah bermitra dengan perusahaan tersebut?

.....
.....

7. Berapa kali bapak/ibu saudara/i berpindah kemitraan dalam 2 periode sebelumnya ?

.....
.....

8. Apa harapan terhadap perusahaan kemitraan yang saat ini bermitra dengan bapak/ibu saudara/i?

.....
.....

Maros,.....2020

Responden

(.....)

TERIMA KASIH ATAS KERJASAMANYA

Lampiran 2. Analisa Data dengan Metode Marcov Chain

Analisis data dengan Marcov chain

I. Pola Pergeseran Jumlah Masing- Masing Kemitraan

Kemitraan	Jumlah peternak	Perolehan					Kehilangan				
		A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
A	14	-	2	-	-	-	-	1	2	-	-
B	12	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-
C	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	32	3	2	-	-		2	1	2	-	-

II. Tabel Ringkasan

Kemitraan	Jumlah Sebelum	Jumlah Perolehan	Jumlah Kehilangan	Jumlah Sesudah
PT. Suma Farm	14	2	3	13
PT. Ciomas Adisatwa	12	1	2	11
PT. Bintang Sejahtera Bersama	3	2	-	5
PT. AA Bersaudara Perkasa	2	-	-	2
PT. Patriot	1	-	-	1
	32	5	5	32

III. Tabel Untuk Brand Switching Pattern (untuk melihat responden yang setia)

dari / Ke	PT. Suma Farm	PT. Ciomas Adisatwa	PT. Bintang Sejahtera Bersama	PT. AA Bersaudara Perkasa	PT. Patriot
PT. Suma Farm	10	1	2	0	0
PT. Ciomas Adisatwa	2	11	0	0	0
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0	0	3	0	0
PT. AA Bersaudara Perkasa	0	0	0	2	0
PT. Patriot	0	0	0	0	1

IV. Tabel Brand Switcing Pattern dalam Bentuk Presentase

dari Ke	PT. Suma Farm	PT. Ciomas Adisatwa	PT. Bintang Sejahtera Bersama	PT. AA Bersaudara Perkasa	PT. Patriot
PT. Suma Farm	0,7857	0,071	0,14286	0	0
PT. Ciomas Adisatwa	0,1667	0,833	0	0	0
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0	0	1	0	0
PT. AA Bersaudara Perkasa	0	0	0	1	0
PT. Patriot	0	0	0	0	1
	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

V. Tabel Brand Switcing Pattern Matrix dengan Pangsa Pasar Awal

dari Ke	PT. Suma Farm	PT. Ciomas Adisatwa	PT. Bintang Sejahtera Bersama	PT. AA Bersaudara Perkasa	PT. Patriot	Pangsa Awal
PT. Suma Farm	0,7857	0,071	0,14286	0	0	40,62
PT. Ciomas Adisatwa	0,1667	0,833	0	0	0	34,37
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0	0	1	0	0	15,62
PT. AA Bersaudara Perkasa	0	0	0	1	0	6,25
PT. Patriot	0	0	0	0	1	3,12

Lampiran 3. Pemilihan Jenis Perusahaan Kemitraan Broiler kota Maros

No.	Nama	Kemitraan						Kemitraan				
		PT. Suma Farm	PT.Ciomas Adisatwa	PT.Bintang Sejahtera Bersama	PT.AA Bersaudara Perkasa	PT.Patriot	Tetap	PT. Suma Farm	PT.Ciomas Adisatwa	PT.Bintang Sejahtera Bersama	PT.AA Bersaudara Perkasa	PT.Patriot
1.	Supriadi	✓					✓					
2.	Hasanuddin	✓					✓					
3.	Arif RAhman	✓					✓					
4.	Kahar	✓					✓					
5.	Asbar	✓							✓			
6.	Ramli	✓					✓					
7.	H. Supriadi	✓					✓					
8.	Sahrul		✓					✓				
9.	syahril				✓		✓					
10.	Syarifuddin				✓		✓					
11.	Andi Naba	✓					✓					
12.	Muh. Fauzi Ramli		✓				✓					
13.	Salmia		✓				✓					
14.	Ridwan		✓				✓					
15.	Rismawati		✓				✓					
16.	Andi Sofyan	✓					✓					
17.	Idris	✓					✓					
18.	Arifuddin		✓				✓					
19.	Luthfia		✓				✓					
20.	Bunga Tang		✓				✓					
21.	Rusli		✓				✓					
22.	H. Palaguna Dg. Rala		✓				✓					
23.	Andi Irwan	✓					✓					
24.	Rosmia	✓					✓					
25.	Sultan	✓					✓					
26.	Arif	✓					✓					
27.	Usman		✓				✓					

27.	Kaharuddin		✓				✓					
29.	A. Sudirman					✓	✓					
30.	Nurmiati			✓				✓				
31.	Syamsinar			✓				✓				
32.	Rizal			✓			✓					

Lampiran 4. Perhitungan Konsumen Loyal yang dimiliki oleh masing-masing Perusahaan Kemitraan

Peternak loyal = Peternak saat ini – kehilangan peternak

1. **PT. Suma Farm**
Jumlah peternak saat ini = 14
Jumlah kehilangan peternak = 3
Jadi, jumlah peternak yang loyal = 11
2. **PT. Ciomas Adisatwa**
Jumlah peternak saat ini = 12
Jumlah kehilangan peternak = 2
Jadi, jumlah peternak yang loyal = 10
3. **PT. Bintang Sejahtera Bersama**
Jumlah peternak saat ini = 3
Jumlah kehilangan peternak = 0
Jadi, jumlah peternak yang loyal = 3
4. **PT. AA Bersaudara Perkasa**
Jumlah peternak saat ini = 2
Jumlah kehilangan peternak = 0
Jadi, jumlah peternak yang loyal = 2
5. **PT. Patriot**
Jumlah peternak saat ini = 1
Jumlah kehilangan peternak = 0
Jadi, jumlah peternak yang loyal = 1

Perhitungan peramalan pangsa pasar masing-masing jenis daging sapi

$$Kt(j) = P \times Kt(j.i)$$

Dimana:

- $Kt(j)$ = Persentase pangsa pasar yang dikuasai oleh masing masing daging
 $t(j)$ = Periode Ke (kurun waktu penguasaan pangsa pasar masing masing
 P = Probabilitas transisional, sebagai probabilitas

Market Share Periode 1

Dari / Ke	PT. Suma Farm	PT. Ciomas Adisatwa	PT. Bintang Sejahtera Bersama	PT. AA Bersaudara Perkasa	PT. Patriot	Pangsa Awal
PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	40,63
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	34,37
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	15,63
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
2**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	37,65
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	31,55
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	21,43
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
3**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	34,84
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	28,98
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	26,81
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
4**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	32,20
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	26,64
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	31,78
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
5**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	29,74
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	24,50
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	36,39
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
6**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	27,45
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	22,54
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	40,63
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
7**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	25,33
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	20,74
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	44,56
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
8**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	23,36
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	19,10
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	48,18
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
9**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	21,54
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	17,58
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	51,51
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
10**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	19,85
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	16,19
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	54,59
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
11**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	18,30
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	14,91
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	57,42
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
12**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	16,86
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	13,73
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	60,04
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
13**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	15,54
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	12,65
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	62,45
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
14**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	14,32
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	11,65
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	64,67
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
15**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	13,19
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	10,73
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	66,71
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
16**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	12,15
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	9,88
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	68,60
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
17**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	11,20
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	9,10
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	70,33
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
18**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	10,31
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	8,39
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	71,93
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
19**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	9,50
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	7,73
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	73,40
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
20**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	8,75
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	7,12
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	74,76
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
21**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	8,06
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	6,56
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	76,01
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
22

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	7,43
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	6,04
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	77,16
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
23

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	6,84
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	5,56
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	78,23
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
24

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	6,30
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	5,12
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	79,20
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
25

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	5,81
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	4,72
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	80,10
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
26

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	5,35
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	4,35
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	80,93
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
27

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	4,93
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	4,01
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	81,70
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
28**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	4,54
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	3,69
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	82,40
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
29**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	4,18
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	3,40
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	83,05
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
30**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	3,85
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	3,13
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	83,65
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
31**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	3,55
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	2,89
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	84,20
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
32**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	3,27
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	2,66
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	84,71
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
33**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	3,01
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	2,45
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	85,17
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
34**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	2,77
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	2,26
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	85,60
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
35**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	2,56
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	2,08
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	86,00
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
36**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	2,35
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	1,91
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	86,36
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
37**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	2,17
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	1,76
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	86,70
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
38**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	2,03
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	1,66
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	87,01
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
39**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	1,98
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	1,54
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	87,32
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
40**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	1,81
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	1,42
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	87,61
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
41**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	1,66
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	1,31
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	87,87
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
42**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	1,52
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	1,21
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	88,10
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
43**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	1,40
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	1,12
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	88,32
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
44**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	1,29
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	1,03
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	88,52
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
45**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	1,18
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,95
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	88,70
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
46

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	1,09
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,88
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	88,87
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
47

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	1,00
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,81
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	89,03
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
48

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,92
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,75
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	89,17
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
49

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,85
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,69
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	89,30
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
50

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,78
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,63
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	89,43
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
51

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,72
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,58
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	89,54
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
52

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,66
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,54
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	89,64
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
53

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,61
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,50
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	89,74
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
54

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,56
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,46
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	89,82
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
55

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,52
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,42
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	89,90
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
56

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,48
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,39
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	89,98
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
57

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,44
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,36
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,05
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
58**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,41
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,33
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,11
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
59**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,37
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,30
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,17
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
60**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,34
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,28
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,22
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
61**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,32
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,26
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,27
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
62**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,29
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,24
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,31
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
63**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,27
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,22
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,35
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
64**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,25
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,20
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,39
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
65**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,23
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,19
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,43
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
66**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,21
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,17
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,46
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
67**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,19
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,16
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,49
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
68**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,18
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,14
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,52
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
69**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,16
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,13
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,54
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
70**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,15
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,12
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,57
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
71**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,14
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,11
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,59
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
72**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,13
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,10
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,61
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
73**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,12
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,10
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,63
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
74**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,11
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,09
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,64
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
75**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,10
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,08
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,66
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
76

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,09
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,07
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,67
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
77

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,08
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,07
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,69
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
78

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,08
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,06
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,70
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
79

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,07
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,06
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,71
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
80

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,07
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,05
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,72
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Market Share
81

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,06
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,05
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,73
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
82**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,06
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,05
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,74
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
83**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,05
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,04
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,75
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
84**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,05
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,04
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,75
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
85**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,04
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,04
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,76
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
86**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,04
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,03
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,77
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
87**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,04
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,03
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,77
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
88**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,03
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,03
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,78
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
89**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,03
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,03
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,78
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
90**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,03
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,02
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,79
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
91**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,03
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,02
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,79
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
92**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,02
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,02
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,79
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
93**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,02
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,02
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,80
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
94**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,02
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,02
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,81
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
95**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,02
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,02
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,81
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
96**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,02
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,01
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,81
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
97**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,01
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,01
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,82
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
98**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,01
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,01
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,83
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
99**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,01
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,01
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,83
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
100**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,01
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,83
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
101**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,01
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,83
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

**Market Share
102**

PT. Suma Farm	0,79	0,07	0,14	0,00	0,00	0,01
PT. Ciomas Adisatwa	0,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00
PT. Bintang Sejahtera Bersama	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	90,83
PT. AA Bersaudara Perkasa	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	6,25
PT. Patriot	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3,13

Lampiran 5. Dokumentasi Penelitian



Dokumentasi 29 Juni 2020



Dokumentasi 20 Juni 2020



Dokumentasi 23 Juni 2020



Dokumentasi 29 Juni 2020



Dokumentasi 15 Juli 2020



Dokumentasi 23 Juni 2020



Dokumentasi 27 Juni 2020



Dokumentasi 27 Juni 2020



Dokumentasi 10 Juli 2020



Dokumentasi 29 Juni 2020



Dokumentasi 6 Juli 2020



Dokumentasi 29 Juni 2020

RIWAYAT HIDUP



Aprialdi Imam Sam lahir pada tanggal 22 April 1998 di Watampone, Kabupaten Bone, Sulawesi Selatan. Sebagai anak keempat dari empat bersaudara dari pasangan Sinar Samsu, S.pd, M.pd dan Almh. Ristiwati Risal. Jenjang pendidikan formal yang pernah di tempuh adalah SD 12/79 Macanang lulus pada tahun 2010.

Kemudian melanjutkan ke MTsN Watampone lulus pada tahun 2013. Kemudian melanjutkan pendidikan ke SMA Negeri 4 Watampone lulus pada tahun 2016. Pada tahun 2016 penulis diterima di Fakultas Feterjakan Universitas Hasanuddin Makassar melalui jalur Mandiri (JNS). Selama Mahasiswa penulis aktif dalam kegiatan organisasi di dalam maupun diluar kampus antara lain UKM FOSIL-UH, HIMSENA-UH, LA-TENRITATTA-UH, dan Forum Pemimpin Muda Indonesia (FPMI). Penulis juga aktif mengikuti event dibidang penalaran dan ilmiah ditingkat nasional.