

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Gambaran Sejarah Umum PT. Langgak Inti Lestari (PT.LIL)

Pt. Langgak Inti Lestari merupakan perusahaan yang bergerak dibidang minyak kelapa sawit. Pt. Langgak Inti Lestari terletak di Kabupaten Rokan Hulu Provinsi riau berdiri pada tahun 2015. Pt. Langgak Inti Lestari ini merupakan perusahaan yang mengolah minyak dari kelapa sawit dan dikirim keperusahaan-perusahaan lainnya. Cerahnya prospek komoditi minyak kelapa sawit dalam perdagangan minyak nabati dunia mendorong pemerintah untuk memacu pengembangan areal perkebunan kelapa sawit dan inti sawit merupakan salah satu primadona tanaman perkebunan yang menjadi sumber penghasil devisa non migas bagi Indonesia.

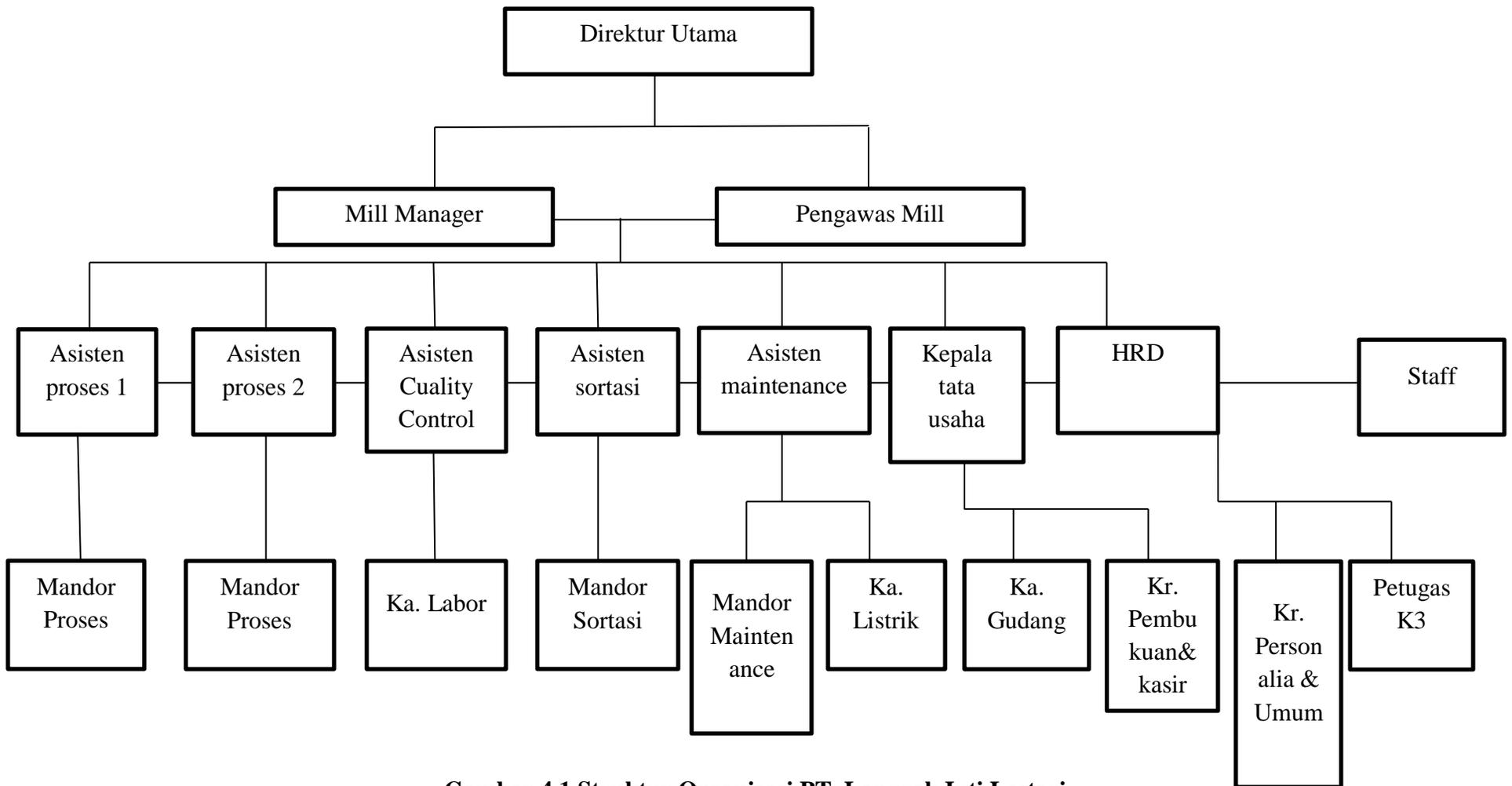
Visi dan Misi PT. Langgak Inti Lestari adalah sebagai berikut :

- a. Misi adalah : Menjadi perusahaan dibidang industri pengolahan kelapa sawit yang berstandar Nasional, tumbuh dan berkelanjutan sehingga menciptakan masyarakat yang lebih sejahtera, makmur, dan Indonesia yang lebih sehat.
- b. Visi adalah : Menjalankan bisnis produk-produk turunan kelapa sawit dengan pelayanan pabrik yang berdaya saing tinggi.

1. Mengoptimalkan nilai perusahaan melalui pengembangan bisnis baru, yang dapat meningkatkan pendapatan dan menunjang program kedaulatan pangan nasional.
2. memberikan manfaat yang optimum bagi masyarakat sekitar, serta peduli pada lingkungan (*green tech for a better tomorrow*).

Struktur organisasi PT. Laggak Inti Lestari adalah sebagai berikut :

Seperti perusahaan lain pada umumnya PT. Laggak Inti Lestari juga memiliki struktur organisasi dalam menjalankan kegiatannya. Dimana terlihat pada struktur organisasi pada PT. Laggak Inti Lestari *founder* sekaligus Direktur Utama bernama Antony. PT. Laggak Inti Lestari Memiliki kantor pusat di Kota Pekanbaru, Riau dan memiliki pabrik minyak kelapa sawit yang berada di Desa Koto Tandun, Kecamatan Tandun, Kabupaten Rokan Hulu. Yang merupakan lokasi tempat penelitian penulis skripsi, serta memiliki seorang Mill Manager bernama Sejati Tarigan, ST. Serta stuktur jajaran kepemimpinan dibawahnya. Dapat dilihat pada gambar 4.1



Gambar 4.1 Struktur Organisasi PT. Laggak Inti Lestari

Sumber : PT. Laggak Inti Lestari

4.2 Hasil Pengumpulan Data

Data yang diperoleh dari penelitian ini diambil dengan cara menyebar kuesioner pada 58 karyawan di PT. Langgak Inti Lestari. Penyebaran Kuesioner dari tanggal 21 Maret 2022 dan Selesai 26 Maret 2022. Total Kuesioner adalah 58 kuesioner (100 %), dan dimana pada setiap karyawan dibagikan 1 kuesioner. Total Kuesioner yang dikembalikan 58 (100 %) untuk lebih jelasnya dapat dilihat tabel 4.1

Tabel 4.1

Jumlah Responden dan Tingkat Pengembalian

| KETERANGAN | JUMLAH | PERSENTASE |
|------------------------------------|---------------|-------------------|
| Total Kuesioner yang dibagikan | 58 | 100 % |
| Total Kuesioner yang kembali | 58 | 100 % |
| Total Kuesioner yang tidak kembali | 0 | 0 % |

Sumber : Data Olahan Penelitian 2022

Karakteristik responden meliputi jenis kelamin, usia, pendidikan, dan lama bekerja. Adapun responden pada PT. Langgak Int Lestari adalah sebagai berikut :

Tabel 4.2

Karakteristik Responden Pada PT. Langgak Inti Lestari

| NO | KARAKTERISTIK | JUMLAH | PERSENTASE |
|---------------|------------------------|--------|------------|
| 1 | JENIS KELAMIN : | | |
| | a. Laki-laki | 53 | 91,37% |
| | b. Perempuan | 5 | 8,62% |
| | Jumlah | 58 | 100% |
| 2 | USIA : | | |
| | a. Lebih 20 tahun | 15 | 25,86% |
| | b. Lebih 30 tahun | 32 | 55,17% |
| | c. Lebih 40 tahun | 7 | 12,06% |
| | d. Lebih 50 tahun | 4 | 6,89% |
| Jumlah | 58 | 100% | |
| 3 | PENDIDIKAN : | | |
| | a. SD | 0 | 0% |
| | b. SMP | 1 | 1,72% |
| | c. SMK/SMA/SEDERAJAT | 49 | 84,48% |
| | d. Diploma (D III) | 0 | 0% |
| | e. Sederajat (SI) | 8 | 13,79% |
| Jumlah | 58 | 100% | |
| 4 | LAMA BEKERJA : | | |
| | a. Kurang dari 1 tahun | 2 | 3,44% |
| | b. 1 tahun | 0 | 0% |
| | c. 2 tahun | 5 | 8,08% |
| | d. 3 tahun | 13 | 22,41% |
| | e. 4 tahun | 3 | 5,17% |
| | f. 5 tahun | 3 | 5,17% |
| | g. 6 tahun | 14 | 24,13% |
| | h. 7 tahun | 16 | 27,58% |
| | i. 8 tahun | 2 | 3,44% |
| Jumlah | 58 | 100% | |

Sumber : Data Olahan Penelitian 2022

4.3 Uji Kualitas Data

Tujuan dari kualitas data ini adalah menentukan batas-batas kebenaran ketepatan alat ukur (kuesioner) suatu indikator variabel dapat dikatakan dengan cara-cara sebagai berikut :

4.3.1 Uji Validitas

Uji validitas digunakan untuk mengetahui sah dan valid tidak nya suatu kuesioner. Suatu kuesioner dinyatakan valid jika pertanyaan kuesioner mampu untuk mengungkapkan suatu yang di ukur oleh kuesioner tersebut. Uji signifikansi membandingkan nilai r_{hitung} dengan nilai r_{tabel} dan nilai positif maka dinyatakan valid, dengan tingkat sinifikan yang di dapat $< 0,05$ berarti data yang dinyatakan valid.

Tabel 4.3
Rekapitulasi Uji Validitas

| VARIABEL | r_{tabel} | CORRELATION | SIG | KETERANGAN |
|-------------------------|-------------|-------------|-------|------------|
| Modal Kerja (X4) | | | | |
| X4.1 | 0,257 | 0,695 | 0,000 | Valid |
| X4.2 | 0,257 | 0,791 | 0,000 | Valid |
| X4.3 | 0,257 | 0,500 | 0,000 | Valid |
| X4.4 | 0,257 | 0,688 | 0,000 | Valid |
| X4.5 | 0,257 | 0,862 | 0,000 | Valid |

Sumber : Data Olahan Penelitian 2022

Berdasarkan tabel 4.3 rekapitulasi uji validitas untuk modal kerja diatas dapat dilihat bahwa nilai *Coerrelation* atau r_{hitung} untuk variable modal kerja $> 0,257$.

dengan tingkat signifikan $< 0,05$ yaitu 0,000 maka, ini menunjukkan bahwa data tersebut valid karena memenuhi asumsi uji validitas.

4.3.2 Uji Reabilitas

Pengujian reabilitas penelitian ini menggunakan koefisien *Cronbach Alpha* dengan taksiran batasan minimal 0,6. Tabel 4.4 berikut ini merupakan hasil pengujian reabilitas dari instrumen anggaran penjualan, kapasitas mesin, tenaga kerja, modal kerja, stabilitas bahan baku, kapasitas mesin dan anggaran produksi.

Tabel 4.4

Hasil Uji Reabilitas

| Variabel | Kriteria | Jumlah Pertanyaan | Koefisien Cronbach Alpha | Keterangan |
|------------------|----------|----------------------|--------------------------------|------------|
| Modal Kerja (X4) | 0,6 | 5 | 0,733 | Reliabel |

Sumber : Data Olahan Penelitain 2022

Berdasarkan tabel 4.4 diatas dapat dilihat bahwa koefisien reabilitas instrumen modal kerja *Cronbach Alpha* 0,733. Hasil dari pengujian reabilitas diatas dapat di simpulkan bahwa seluruh instrumen penelitian menunjukkan nilai *Cronbach Alpha* $> 0,60$. Dengan demikian disimpulkan bahwa instrumen modal kerja penelitian ini adalah dan layak untuk diolah lebih lanjut.

4.4 Uji Asumsi Klasik

Adapun uji asumsi klasik atas data primer ini, maka penelitian ini melakukan uji multikolonieritas, uji heteroskedastisitas, dan uji normalitas.

4.4.1 Uji Multikolonieritas

Untuk mengetahui ada tidaknya pengaruh multikolonieritas dilihat dari nilai *Variance Inflation Factor* (VIF) melalui aplikasi SPSS. Asumsi multikolonieritas terpenuhi jika nilai VIF pada output SPSS dibawah 10. Karena $VIF = 1/Toleranch$, maka asumsi bebas multikolonieritas juga dapat ditentukan jika *toleranch* diatas 0,10.

Tabel 4.5

Hasil Uji Multikolonieritas

| Variabel Independen | Kriteria | VIF | Toleranch | Keterangan |
|-----------------------|----------|-------|-----------|------------|
| Anggaran Penjualan | < 10 | 1,408 | 0,710 | Bebas |
| Kapasitas Mesin | < 10 | 1,122 | 0,891 | Bebas |
| Tenaga Kerja | < 10 | 1,306 | 0,766 | Bebas |
| Modal Kerja | < 10 | 1,357 | 0,737 | Bebas |
| Stabilitas Bahan Baku | < 10 | 1,070 | 0,935 | Bebas |
| Fasilitas Gudang | < 10 | 1,256 | 0,796 | Bebas |

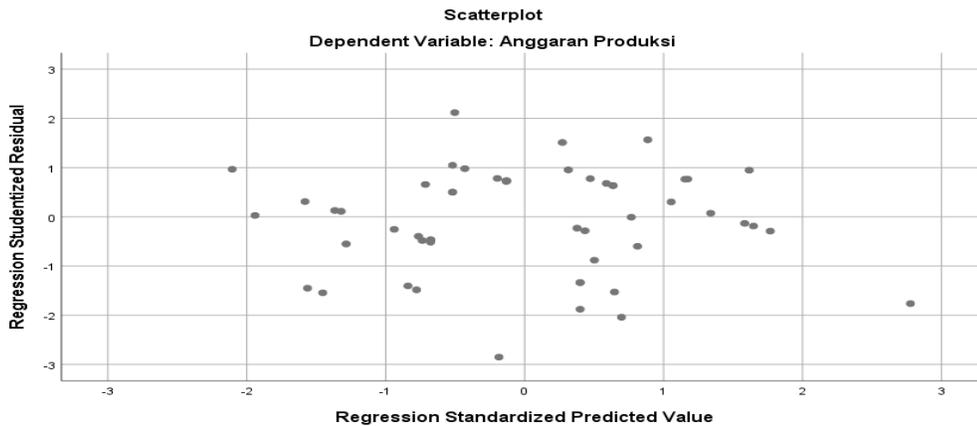
Sumber : Data Olahan Penelitian 2022

Berdasarkan tabel 4.5 diatas, diketahui bahwa variabel anggaran penjualan mempunyai nilai VIF sebesar 1,408 dengan nilai *toleranch* 0,710. Kapasitas mesin mempunyai nilai VIF sebesar 1,122 dengan nilai *toleranch* 0,891. Tenaga kerja mempunyai nilai VIF sebesar 1,306 dengan nilai *toleranch* 0,766. Modal kerja mempunyai nilai VIF sebesar 1,357 dengan nilai *toleranch* 0,737. Stabilitas bahan baku mempunyai nilai VIF sebesar 1,070 dengan nilai *toleranch* 0,935. Fasilitas gudang mempunyai nilai VIF sebesar 1,256 dengan nilai *toleranch* 0,796.

mempunyai nilai VIF sebesar 1,357 dengan nilai *toleranch* 0,737. Stabilitas bahan baku mempunyai nilai VIF sebesar 1,070 dengan nilai *toleranch* 0,935. Fasilitas gudang mempunyai nilai VIF sebesar 1,256 dengan nilai *toleranch* 0,796. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa seluruh variabel independen bebas dari pengaruh multikolonieritas karena VIF lebih kecil dari 10 dan nilai *toleranch* lebih besar dari 0,10.

4.4.2 Uji Heteroskidastisitas

Pengujian ini dilakukan dengan mengamati grafik *Scatterplot* yaitu dengan melihat ada tidaknya pola yang terdapat pada grafik *scatterplot*.



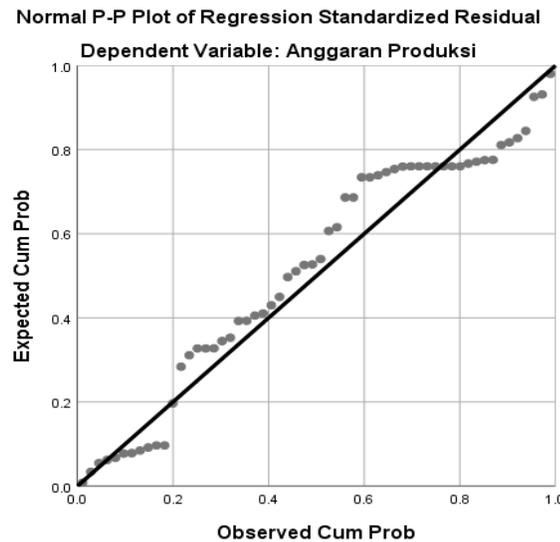
Gambar 4.2 Hasil Uji Heteroskidastisitas

Sumber : Data Olahan Penelitian 2022

Data gambar 4.2 dapat dilihat bahwa titik pada gambar di atas tidak membentuk suatu pola. Dimana hal ini mengindikasikan bahwa model tidak memiliki gejala heteroskidastisitas.

4.4.3 Uji Normalitas

Pada penelitian ini pengujian normalitasnya dapat dilihat dari *Normal Probability Plot*. Apabila data menyebar di sekitar garis diagonal, maka model regresi memenuhi asumsi normalitas. Sedangkan jika data menyebar jauh dari garis diagonal atau tidak mengikuti arah garis diagonal, maka model regresi tidak memenuhi asumsi normalitas. *Normal Probability Plot* pada penelitian ini tampak pada gambar 4.3



Gambar 4.3 Hasil Uji Normalitas

Sumber : Data Olahan Penelitian 2022

Data gambar 4.3 dapat dilihat bahwa sebaran data berada di sekitar garis diagonal. Oleh karena itu, model regresi dalam penelitian ini memenuhi asumsi normalitas.

4.4.4 Analisis Linier Berganda

Pengolahan data ini menggunakan rumus *multiple regression* dengan bantuan program SPSS. Analisis regresi ini dilakukan dengan menggunakan metode eror, dimana semua variabel independen digunakan sebagai prediktor atas kriteria dalam penelitian ini. Dengan demikian faktor anggaran penjualan, kapasitas mesin, tenaga kerja, modal kerja, stabilitas bahan baku, fasilitas gudang digunakan dalam model penelitian untuk menentukan pengaruhnya terhadap anggaran produksi. Gambaran umum hasil analisa regresi dengan metode eror dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel 4.6

Hasil Regresi dengan Metode Eror

| Model | Unstandardized Coeficients | t hitung | t table | Sig | Keterangan |
|--------------|-----------------------------------|-----------------|----------------|------------|-------------------|
| 1 (Constant) | 4,064 | | | | |
| X1 | 0,095 | 0,943 | 2,007 | 0,350 | - |
| X2 | 0,417 | 3,871 | 2,007 | 0,000 | Signifikan |
| X3 | -0,175 | -1,955 | 2,007 | 0,056 | - |
| X4 | 0,355 | 2,951 | 2,007 | 0,005 | Signifikan |
| X5 | -0,002 | -0,018 | 2,007 | 0,985 | - |
| X6 | 0,044 | 0,391 | 2,007 | 0,697 | - |

Sumber : Data Olahan Penelitian 2022

Dengan menggunakan metode eror tidak ada variabel yang dikeluarkan pada metode ini. Dengan demikian persamaan regresi yang dihasilkan adalah :

$$Y = 4,064 + 0,095X_1 + 0,417X_2 - 0,175X_3 + 0,355X_4 - 0,002X_5 + 0,044X_6 + e$$

Persamaan diatas dapat diartikan sebagai berikut :

1. Konstanta sebesar 4,064 menyatakan, bahwa jika variabel independen tetap maka variabel dependen adalah sebagai 4,064
2. Harga koefisien $b_1 = 0,095$ berarti bahwa apabila nilai anggaran penjualan mengalami kenaikan 1 poin sedangkan variabel independen lainnya dianggap tetap, maka variabel dependen (Y) akan mengalami kenaikan sebesar 0,095
3. Harga koefisien $b_2 = 0,417$ berarti bahwa apabila nilai kapasitas mesin mengalami kenaikan 1 poin sedangkan variabel independen lainnya dianggap tetap, maka variabel dependen (Y) akan mengalami kenaikan sebesar 0,417
4. Harga koefisien $b_3 = -0,175$ berarti bahwa apabila nilai tenaga kerja mengalami kenaikan 1 poin sedangkan variabel independen lainnya dianggap tetap, maka variabel dependen (Y) akan mengalami kenaikan -0,175
5. Harga koefisien $b_4 = 0,355$ berarti bahwa apabila nilai modal kerja mengalami kenaikan 1 poin sedangkan variabel independen lainnya dianggap tetap, maka variabel dependen (Y) akan mengalami kenaikan 0,355

6. Harga koefisien b_5 -0,002 berarti bahwa apabila nilai stabilitas bahan baku mengalami kenaikan 1 poin sedangkan variabel independen lainnya dianggap tetap, maka variabel dependen (Y) akan mengalami kenaikan -0,002
7. Harga koefisien b_6 0,044 berarti bahwa apabila nilai stabilitas lainnya bahan baku mengalami kenaikan 1 poin sedangkan variabel independen mengalami tetap, maka variabel dependen (Y) akan mengalami kenaikan 0,044

Berdasarkan tabel 4.6 diatas t_{hitung} yang dihasilkan dari pengujian, anggaran penjualan (X1) menunjukkan nilai sebesar 0,943 dengan probabilitas sebesar 0,350. Kapasitas mesin (X2) menunjukkan nilai sebesar 3,871 dengan probabilitas sebesar 0,000. Tenaga kerja (X3) menunjukkan nilai sebesar -1,955 dengan probabilitas sebesar 0,056. Modal kerja (X4) menunjukkan nilai sebesar 2,951 dengan probabilitas sebesar 0,005. Stabilitas bahan baku (X5) menunjukkan nilai sebesar -0,018 dengan probabilitas sebesar 0,985. Fasilitas gudang (X6) menunjukkan nilai sebesar 0,392 dengan probabilitas sebesar 0,697. Jika dibandingkan t_{hitung} dan t_{tabel} maka variabel kapasitas mesin dan modal kerja yang dinyatakan memiliki pengaruh signifikan karena $t_{hitung} > t_{tabel}$ dengan probabilitas $X_2 = 0,000 < 0,05$ dan $X_4 = 0,005 < 0,05$.

4.4.5 Uji Hipotesis dan pembahasan

Pengujian hipotesis penelitian dilakukan dengan dua uji statistik yaitu uji t dan uji F. Setelah melewati beberapa pengujian, maka data dapat diolah lebih lanjut untuk dilakukan uji hipotesis, tahap-tahap yang akan dilakukan dalam uji ini adalah :

4.4.5.1 Koefisien Determinan (R^2)

Nilai R^2 merupakan ukuran yang digunakan untuk menilai seberapa baik suatu model yang diterapkan dapat menjelaskan variabel dependennya. Jika R^2 bernilai 0 maka dapat dikatakan tidak ada variasi variabel dependennya. Jika R^2 bernilai 1 maka dapat dikatakan semua variabel dependen dapat dijelaskan.

Tabel 4.7

Hasil Koefisien Determinasi (R^2)

| Model | R | R Square | Ajuster R Square |
|--------------|----------|-----------------|-------------------------|
| 1 | 0,643 | 0,413 | 0,344 |

Sumber : Data Olahan Penelitian 2022

Berdasarkan tabel 4.7 diatas diperoleh nilai korelasi (R) yang dihasilkan adalah sebesar 0,643 maka dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang cukup berarti terhadap variabel independen dan variabel dependen.

Sedangkan R *Square* dari model penelitian sebesar 0,413 (41,3%). Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa variabel anggaran penjualan, kapasitas mesin, tenaga kerja, modal kerja, stabilitas bahan baku, fasilitas gudang dapat menjelaskan

variabel anggaran produksi sebesar 41,3%. Sedangkan sisanya 58,7% dipengaruhi oleh variabel bebas lainnya yang tidak diamati dalam penelitian ini seperti anggaran biaya *overhead* pabrik, tingkat pertumbuhan dan penghasilan masyarakat.

4.4.5.2 Pengujian Variabel Secara Parsial (uji t)

Pengujian keenam variabel dilakukan secara parsial untuk mengetahui apakah tiap-tiap variabel independen memiliki pengaruh signifikan terhadap anggaran produksi.

Tabel 4.8

Hasil Pengujian Hipotesis Secara Parsial (uji t)

| Pengujian Hipotesis | B | T_{hitung} | T_{tabel} | Sig | Keterangan | Keputusan |
|----------------------------|----------|---------------------------|--------------------------|------------|-------------------|------------------|
| H1 | 0,095 | 0,943 | 2,007 | 0,201 | - | Ditolak |
| H2 | 0,417 | 3,871 | 2,007 | 0,000 | Signifikan | Diterima |
| H3 | -0,175 | -1,955 | 2,007 | 0,056 | - | Ditolak |
| H4 | 0,355 | 2,951 | 2,007 | 0,005 | Signifikan | Diterima |
| H5 | -0,002 | -0,018 | 2,007 | 0,985 | - | Ditolak |
| H6 | 0,044 | 0,697 | 2,007 | 0,697 | - | Ditolak |

Sumber : Data Olahan Penelitian 2022

H1 : Anggaran penjualan berpengaruh signifikan terhadap anggaran produksi

Hasil pengujian diperoleh melalui program SPSS yang dapat dilihat pada tabel 4.8 hasilnya menunjukkan bahwa koefisien anggaran penjualan dengan anggaran produksi. Untuk itu uji t diperoleh nilai signifikan bernilai $0,201 > 0,05$ dan hasil t_{hitung} sebesar 0,943 dan t_{tabel} sebesar 2,007. Sehingga $t_{hitung} < t_{tabel}$ maka H1 ditolak.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa H1 ditolak yang berarti anggaran penjualan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap anggaran produksi. Hal ini disebabkan karena karyawan bagian produksi kurang memahami tentang faktor anggaran penjualan seperti pemasaran, keuangan, ekonomis, dan kebijakan perusahaan.

H2 : Kapasitas mesin berpengaruh signifikan terhadap anggaran produksi

Hasil pengujian diperoleh melalui program SPSS yang dapat dilihat pada tabel 4.8 hasilnya menunjukkan bahwa koefisien kapasitas mesin dengan anggaran produksi. Untuk itu uji t diperoleh nilai signifikan bernilai $0,000 < 0,05$ dan hasil t_{hitung} sebesar 3,871 dan t_{tabel} sebesar 2,007. Sehingga $t_{hitung} > t_{tabel}$ maka H2 diterima.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa H2 diterima yang berarti kapasitas mesin berpengaruh secara signifikan terhadap anggaran produksi. Hal ini dikarenakan karyawan bagian produksi telah memahami tentang faktor kapasitas mesin seperti volume, dan perawatan.

H3 : Tenaga kerja berpengaruh signifikan terhadap anggaran produksi

Hasil pengujian diperoleh melalui program SPSS yang dapat dilihat pada tabel 4.8 hasilnya menunjukkan bahwa koefisien tenaga kerja dengan anggaran produksi. Untuk itu uji t diperoleh nilai signifikan bernilai $0,056 > 0,05$ dan hasil t_{hitung} sebesar -1,955 dan t_{tabel} sebesar 2,007. Sehingga $t_{hitung} < t_{tabel}$ maka H3 ditolak.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa H3 ditolak yang berarti tenaga mesin tidak berpengaruh secara signifikan terhadap anggaran produksi. Hal ini disebabkan karena karyawan bagian produksi kurang memahami tentang faktor tenaga kerja seperti tenaga kerja yang kurang terdidik dan terlatih.

H4 : Modal kerja berpengaruh signifikan terhadap anggaran produksi

Hasil pengujian diperoleh melalui program SPSS yang dapat dilihat pada tabel 4.8 hasilnya menunjukkan bahwa koefisien modal kerja dengan anggaran produksi. Untuk itu uji t diperoleh nilai signifikan bernilai $0,005 < 0,05$ dan hasil t_{hitung} sebesar 2,951 dan t_{tabel} 2,007. Sehingga $t_{hitung} > t_{tabel}$ maka H4 diterima.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa H4 diterima yang berarti modal kerja berpengaruh secara signifikan terhadap anggaran produksi. Hal ini dikarenakan karyawan bagian produksi telah memahami tentang modal kerja seperti sifat atau jenis perusahaan, syarat pembelian dan penjualan, volume penjualan, tingkat perputaran persediaan, dan tingkat perputaran piutang.

H5 : Stabilitas Bahan Baku berpengaruh signifikan terhadap anggaran produksi

Hasil pengujian diperoleh melalui program SPSS yang dapat dilihat pada tabel 4.8 hasilnya menunjukkan bahwa koefisien stabilitas bahan baku dengan anggaran produksi. Untuk itu uji t diperoleh nilai signifikan bernilai $0,985 > 0,05$ dan hasil t_{hitung} sebesar -0,018 dan t_{tabel} 2,007. Sehingga $t_{hitung} < t_{tabel}$ maka H5 ditolak.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa H5 ditolak yang berarti stabilitas bahan baku tidak berpengaruh secara signifikan terhadap anggaran produksi. Hal ini disebabkan karena karyawan bagian produksi kurang memahami tentang stabilitas bahan baku seperti pendekatan stabilitas produksi dan pendekatan stabilitas persediaan.

H6 : Fasilitas gudang berpengaruh signifikan terhadap anggaran produksi

Hasil pengujian diperoleh melalui program SPSS yang dapat dilihat pada tabel 4.8 hasilnya menunjukkan bahwa koefisien fasilitas gudang dengan anggaran produksi. Untuk itu uji t diperoleh nilai signifikan bernilai $0,697 > 0,05$ dan hasil t_{hitung} sebesar 0,697 dan t_{tabel} sebesar 2,007. Sehingga $t_{hitung} < t_{tabel}$ maka H6 ditolak.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa H6 ditolak yang berarti fasilitas gudang tidak berpengaruh secara signifikan terhadap anggaran produksi. Hal ini disebabkan karena karyawan bagian produksi kurang memahami tentang fasilitas gudang seperti tujuan dan manfaat gudang, perencanaan *layout warehouse* yang baik.

4.4.5.3 Pengujian variabel secara simultan (uji F)

Untuk mengetahui apakah variabel independen secara bersama-sama berpengaruh terhadap variabel dependen dapat dilakukan dengan uji F. Untuk mengujinya dilakukan dengan cara membandingkan nilai antara F_{hitung} dengan F_{tabel} . Namun untuk mempermudah analisa dapat dilihat langsung dari koefisien signifikansi atau *probability* yang ada. Analisa ini menggunakan *level of significance*

sebesar 5%, yang artinya kemungkinan kesalahan hanya boleh lebih kecil atau sama dengan 5%, dan berarti tingkat keyakinannya adalah 95 %. Jika *p value* lebih besar dari 0,05 maka model tersebut tidak layak untuk digunakan sebaliknya jika *p value* lebih kecil dari 0,05 maka model tersebut layak digunakan.

Tabel 4.9

Hasil Pengujian Hipotesis Secara Simultan

| Model | | F_{tabel} | F_{hitung} | Sig | Keterangan |
|--------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|------------|-------------------|
| 1 | Regresion Residual Total | 2,28 | 5,983 | 0,000 | Signifikan |

Sumber : Data Olahan Penelitian 2022

Berdasarkan tabel 4.9 diatas diperoleh nilai probabilitas dari variabel anggaran penjualan, kapasitas mesin, tenaga kerja, modal kerja, stabilitas bahan baku, fasilitas gudang sebesar 0,000. Hal ini menunjukkan bahwa variabel anggaran penjualan, kapasitas mesin, tenaga kerja, modal kerja, stabilitas bahan baku, fasilitas gudang secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap variabel anggaran produksi dengan tingkat kesalahan 0%. Karna angka ini lebih kecil dari $\alpha = 5\%$ atau *p value* < 0,05 maka model ini layak untuk digunakan (signifikan). Sementara untuk uji F diperoleh hasil F_{hitung} sebesar 5,983 dan F_{tabel} 2,28.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa variabel anggaran penjualan, kapasitas mesin, tenaga kerja, modal kerja, stabilitass bahan baku, fasilitas gudang

secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap variabel anggaran produksi karena $F_{hitung} 5,983 > F_{tabel} 2,28$.

4.4.4.5 Pembahasan

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah anggaran penjualan, kapasitas mesin, tenaga kerja, modal kerja, stabilitas bahan baku, fasilitas gudang berpengaruh signifikan positif secara simultan maupun secara parsial terhadap anggaran produksi pada PT. Laggak Inti Lestari, dengan pengambilan sampel 58 orang karyawan.

a. Anggaran Penjualan

Setelah melakukan analisis terhadap faktor anggaran penjualan menunjukkan bahwa hipotesis pertama diperoleh angka signifikan sebesar $0,201 > 0,05$ dan t_{hitung} sebesar 0,943 dan t_{tabel} sebesar 2,007. Hal ini menunjukkan bahwa $t_{hitung} < t_{tabel}$, maka H_1 ditolak. Artinya faktor anggaran penjualan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap anggaran produksi pada PT. Laggak Inti Lestari. Hal ini disebabkan karena karyawan bagian produksi tidak memahami tentang faktor anggaran penjualan seperti pemasaran, keuangan, ekonomis, dan kebijakan perusahaan. Penelitian ini searah dengan penelitian Berkah Femi, Rahmawati dan Efi Susanti (2018) dengan judul faktor-faktor yang mempengaruhi anggaran pada PT. Perkebuan Nusantara V PKS Sei Galuh, yaitu anggaran penjualan tidak berpengaruh signifikan terhadap anggaran produksi.

b. Kapasitas Mesin

Setelah melakukan analisis terhadap faktor kapasitas mesin menunjukkan bahwa hipotesis kedua diperoleh angka signifikan sebesar $0,000 < 0,05$ dan t_{hitung} sebesar 3,871 dan t_{tabel} sebesar 2,007. Hal ini menunjukkan bahwa $t_{hitung} > t_{tabel}$, maka H_2 diterima. Artinya faktor kapasitas mesin berpengaruh secara signifikan terhadap anggaran produksi pada PT. Laggak Inti Lestari. Hal ini dikarenakan karyawan bagian produksi telah memahami tentang faktor kapasitas mesin seperti volume, dan perawatannya. Penelitian ini searah dengan penelitian Mujiati (2010) dengan judul faktor-faktor yang mempengaruhi anggaran produksi pada PT. Indo Sawit Subur Ukui, Yaitu kapasitas mesin berpengaruh signifikan terhadap anggaran produksi.

c. Tenaga Kerja

Setelah melakukan analisis terhadap faktor tenaga kerja menunjukkan bahwa hipotesis ketiga diperoleh angka signifikan sebesar $0,056 > 0,05$ dan t_{hitung} sebesar 1,955 dan t_{tabel} sebesar 2,007. Hal ini menunjukkan bahwa $t_{hitung} < t_{tabel}$, maka H_3 ditolak. Artinya faktor tenaga kerja tidak berpengaruh secara signifikan terhadap anggaran produksi pada PT.Laggak Inti Lestari. Hal ini disebabkan karena beban gajinya tidak terlalu tinggi. Penelitian ini searah dengan penelitian Aisyah Indrianti Silalahi (2019) dengan judul faktor-faktor yang mempengaruhi anggaran produksi

pada PT. Perkebunan Nusantara III (persero) Aek Rasso Provinsi Sumatra Utara, yaitu tenaga kerja tidak berpengaruh signifikan terhadap anggaran produksi.

d. Modal Kerja

Setelah melakukan analisis terhadap faktor modal kerja menunjukkan bahwa hipotesis keempat diperoleh angka signifikan sebesar $0,005 < 0,05$ dan t_{hitung} sebesar 2,951 dan t_{tabel} sebesar 2,007. Hal ini menunjukkan bahwa $t_{hitung} > t_{tabel}$, maka H4 diterima. Artinya faktor modal kerja berpengaruh secara signifikan terhadap anggaran produksi pada PT. Langgak Inti Lestari. Hal ini karena untuk membelanjai biaya sehari-hari seperti membeli bahan mentah, membayar gaji karyawan dan lain sebagainya, dimana modal kerja yang dikeluarkan itu diharapkan dapat kembali untuk masuk perusahaan dalam waktu pendek melalui hasil penjualan produknya. Penelitian ini searah dengan penelitian Aisyah Indrianti Silalahi (2019) dengan judul faktor-faktor yang mempengaruhi anggaran produksi pada PT. Perkebunan Nusantara III (persero) Aek Rasso Provinsi Sumatra Utara, yaitu modal kerja berpengaruh signifikan terhadap anggaran produksi.

e. Stabilitas Bahan Baku

Setelah melakukan analisis terhadap faktor stabilitas bahan baku menunjukkan bahwa hipotesis kelima diperoleh angka signifikan sebesar $0,985 > 0,05$ dan t_{hitung} sebesar -0,018 dan t_{tabel} sebesar 2,007. Hal ini menunjukkan bahwa $t_{hitung} < t_{tabel}$, maka H5 ditolak. Artinya faktor stabilitas bahan baku tidak berpengaruh

secara signifikan terhadap anggaran produksi pada PT. Langgak Inti Lestari. Hal ini karena karyawan bagian produksi kurang memahami tentang stabilitas bahan baku seperti pendekatan stabilitas produksi dan pendekatan stabilitas persediaan. Penelitian ini searah dengan penelitian Berkah Femi, Rahmawati dan Efi Susanti (2018) dengan judul faktor-faktor yang mempengaruhi anggaran produksi pada PT. Perkebunan Nusantara V PKS Sei Galuh yaitu stabilitas bahan baku tidak berpengaruh signifikan terhadap anggaran produksi.

f. Fasilitas Gudang

Seadangkan dalam penelitian ini, Setelah melakukan analisis terhadap faktor fasilitas gudang menunjukkan bahwa hipotesis keenam diperoleh angka signifikan sebesar $0,697 > 0,05$ dan t_{hitung} sebesar 0,697 dan t_{tabel} sebesar 2,007. Hal ini menunjukkan bahwa $t_{hitung} < t_{tabel}$, maka H_6 ditolak. Artinya faktor fasilitas gudang tidak berpengaruh secara signifikan terhadap anggaran produksi pada PT. Langgak Inti Lestari. Hal ini karena karyawan bagian produksi kurang memahami tentang fasilitas gudang seperti tujuan dan manfaat, perencanaan layout warehouse yang baik. Penelitian ini searah dengan penelitian Mujiati (2010) dengan judul faktor-faktor yang mempengaruhi anggaran produksi pada PT. Indo Sawit Subur Ukui, Yaitu fasilitas gudang tidak berpengaruh signifikan terhadap anggaran produksi.

g. Anggaran Produksi

Setelah melakukan analisis atas hipotesis ketujuh, maka diperoleh F_{hitung} sebesar 5,983 sedangkan F_{tabel} sebesar 2,28 hal ini menunjukkan bahwa $F_{hitung} > F_{tabel}$, maka H_7 diterima. Artinya anggaran penjualan, kapasitas mesin, tenaga kerja, modal kerja, stabilitas bahan baku, dan fasilitas gudang secara simultan berpengaruh signifikan terhadap anggaran produksi pada PT. Langgak Inti Lestari. Hasil uji statistik menunjukkan bahwa besarnya faktor anggaran penjualan, kapasitas mesin, tenaga kerja, modal kerja, stabilitas bahan baku, dan fasilitas gudang secara bersama-sama hanya sebesar 41,3% sedangkan sisanya sebesar 58,7% (100 % - 41,3%) dipengaruhi sebab-sebab yang lain yang tidak diteliti pada penelitian ini.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Tujuan dari penelitian ini untuk menguji faktor-faktor yang mempengaruhi anggaran produksi berdasarkan analisis yang telah dilakukan, maka kesimpulan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Persamaan regresi berganda di peroleh $Y = 4,064 + 0,095X_1 + 0,417X_2 - 0,175X_3 + 0,355X_4 - 0,002X_5 + 0,044X_6 + e$
2. Berdasarkan pengujian pada (R^2) maka dapat diketahui nilai uji R^2 diatas yaitu adjusted R Square memiliki nilai sebesar 0,413 yang berarti nilai koefisien determinasi sama dengan 41,3%. Hal ini menunjukkan bahwa kemampuan variabel independen dalam memprediksi variabel dependen 41,3% sisanya mampu diprediksi oleh variabel lain di luar variabel yang di teliti seperti anggaran biaya *overhead* pabrik, tingkat pertumbuhan dan penghasilan masyarakat.
3. Hasil uji t untuk nilai signifikansi variabel independen yaitu :
 - a) Anggaran Penjualan (X_1) memiliki nilai signifikan $0,201 > 0,05$ dan nilai $t_{hitung} 0,943 < t_{tabel} 2,007$ dengan demikian hipotesis pertama (H_1) ditolak.
 - b) Kapasitas Mesin (X_2) memiliki nilai signifikan $0,000 < 0,05$ dan nilai $t_{hitung} 3,817 > t_{tabel} 2,007$ dengan demikian hipotesis kedua (H_2) diterima.

- c) Tenaga Kerja (X3) memiliki nilai signifikan $0,056 > 0,05$ dan nilai $t_{hitung} -1,955 < t_{tabel} 2,007$ dengan demikian hipotesis ketiga (H3) ditolak.
- d) Modal Kerja (X4) memiliki nilai signifikan $0,005 < 0,05$ dan nilai $t_{hitung} 2,951 > t_{tabel} 2,007$ dengan demikian hipoteses ke empat (H4) diterima.
- e) Stabilitas Bahan Baku (X5) memiliki nilai signifikan $0,985 > 0,05$ dan nilai $t_{hitung} -0,018 < t_{tabel} 2,007$ dengan demikian hipotesis ke lima (H5) ditolak.
- f) Fasilitas Gudang (X6) memiliki nilai signifikan $0,697 > 0,05$ dan $t_{hitung} 0,697 < t_{tabel} 2,007$ dengan demikian hipotesis ke enam (H6) ditolak.
4. Hasil uji F dapat disimpulkan nilai sig sebesar 0,000 dan nilai $F_{hitung} 5,983$. Karena nilai sig $0,000 < 0,05$ dan nilai $F_{hitung} 5,983 > F_{tabel} 2,28$. Maka sesuai dasar pengambilan keputusan dalam uji F dapat disimpulkan anggaran penjualan (X1), kapasitas mesin (X2), tenaga kerja (X3), modal kerja (X4), stabilitas bahan baku (X5), fasilitas gudang (X6) secara simultan berpengaruh terhadap anggaran produksi (Y).

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan penulis telah memberikan beberapa saran yang layak dipertimbangkan adalah sebagai berikut :

1. Bagi perusahaan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, perusahaan hendaknya memperhatikan faktor-faktor yang mempengaruhi anggaran produksi dalam penyusunan anggaran produksinya, terutama faktor kapasitas mesin dan modal kerja dinyatakan paling berpengaruh agar tujuan dari produksi dapat tercapai sesuai dengan yang direncanakan.

2. Bagi penelitian selanjutnya

Disarankan bagi peneliti selanjutnya menambahkan jumlah variabel yang dapat mempengaruhi anggaran produksi, hal ini didasari dikarenakan nilai determinasi pada penelitian ini sebesar 41,3 % yang artinya sebesar nilai tersebutlah variabel independen yang digunakan dapat menjelaskan variasi variabel anggaran produksi. Masih ada tersisa 58,7 % faktor-faktor yang mempengaruhi anggaran produksi anggaran biaya *overhead* pabrik, tingkat pertumbuhan dan penghasilan masyarakat.

DAFTAR PUSTAKA

- Adisaputro, Gunawan dan Asri,Marwan. 2019. *Anggaran Perusahaan*. Yogyakarta : BPF
- Baerkah Femy, Rahmawati, dan Efi Susanti, 2018.*Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Anggaran Produksi Pada PT. Perkebunan Nusantara V (PERSERO) Sei Galuh*,Jurnal Akuntansi, 28 Februari 2018, 1-10.
- Damanik, Desi Apriani.2015. *Analisis Faktor- Faktor Yang Mempengaruhi Produksi The (studi kasus : PTPN IV Bhabuthong, Sumatra Utara)*. Jurnal Fekon Vol 2 No 2 Oktober 2015.
- Ferqi, Stefani. 2014. *Pengaruh Anggaran Penjualan, Stabilitas Bahan Baku, Tenaga Kerja, Modal Kerja, Dan Kapasitas Mesin Terhadap Anggaran Produksi Pada PT. Anshar Terang Crushindo*. Skripsi. Uin Suska Riau. Pekanbaru.
- Ghozali, Imam.2018. *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 25*. Cetakan IX. Semarang : Badan Penerbit Universitas Diponegoro
- Haruman, Tendi dan Rahayu, Sri. 2014. *Penyusunan Anggaran Perusahaan*. Yogyakarta : Graha Ilmu.
- HB, Tarigan. 2014. *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Anggaran Produksi Pada PT. Perkebunan Nusantara V Kebun Sei-Rokan*. Skripsi. Uin Suska Riau. Pekanbaru.

- Hermawan, Joko Dedi. 2018. *Pengaruh Jumlah Persediaan, Bahan Baku Dan Kapasitas Mesin Terhadap Volume Produksi Pada UD. Cahaya Restu Probolinggo*. Cavital Vol 1 No 2 Maret 2018.
- Mardiana. 2018. *Analisis Penyusunan Anggaran Penjualan Crude Palm Oil (CPO) Pada PT. Karya Sawit Lestari Betung*. Jurnal ACSY Vol VII No 1 Januari 2018.
- Mujiati. 2010. *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Anggaran Produksi Pada PT. Inti Indosawit Subur Ukui*. Skripsi. Uin Suska Riau. Pekanbaru.
- Silalahi, Indrianti Aisyah. 2019. *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Anggaran Produksi Pada PT. Perkrbunan Nusantara III (PERSERO) Aek Raso Provinsi Sumatra Utara*. Skripsi. Uin Suska Riau. Pekanbaru.
- Sugiono. 2018. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta.

Lampiran 3

| NO | PERTANYAAN (X1) | | | | | TOTAL |
|----|-----------------|--------|--------|--------|--------|-------|
| | (X1) 1 | (X1) 2 | (X1) 3 | (X1) 4 | (X1) 5 | |
| 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 14 |
| 3 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 14 |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 |
| 6 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 |
| 7 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 14 |
| 8 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 14 |
| 9 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 25 |
| 10 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 14 |
| 11 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 14 |
| 12 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 25 |
| 13 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 14 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 18 |
| 15 | 3 | 3 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 16 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 18 |
| 17 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 18 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 19 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 20 | 4 | 3 | 2 | 4 | 4 | 17 |
| 21 | 4 | 3 | 2 | 4 | 4 | 17 |
| 22 | 4 | 3 | 2 | 4 | 4 | 17 |
| 23 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 19 |
| 24 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 |
| 25 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 26 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 27 | 3 | 3 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 28 | 2 | 4 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 29 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 19 |
| 30 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 19 |
| 31 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 |
| 32 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 |
| 34 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 35 | 4 | 4 | 3 | 5 | 4 | 20 |
| 36 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 14 |
| 37 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|----|
| 38 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 39 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 40 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 41 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 42 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 19 |
| 43 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 21 |
| 44 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 21 |
| 45 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 46 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 47 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 48 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 49 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 50 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 18 |
| 51 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 23 |
| 52 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 18 |
| 53 | 4 | 4 | 2 | 4 | 2 | 16 |
| 54 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 55 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 12 |
| 56 | 4 | 4 | 1 | 4 | 4 | 17 |
| 57 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 18 |
| 58 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 18 |

| NO | PERTANYAAN (X2) | | | | | TOTAL |
|----|-----------------|--------|--------|--------|--------|-------|
| | (X2) 1 | (X2) 2 | (X2) 3 | (X2) 4 | (X2) 5 | |
| 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 21 |
| 2 | 4 | 5 | 5 | 4 | 2 | 20 |
| 3 | 4 | 5 | 5 | 4 | 2 | 20 |
| 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 2 | 20 |
| 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 2 | 20 |
| 6 | 4 | 5 | 5 | 4 | 2 | 20 |
| 7 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 18 |
| 8 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 18 |
| 9 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 18 |
| 10 | 4 | 5 | 5 | 4 | 2 | 20 |
| 11 | 4 | 5 | 5 | 4 | 2 | 20 |
| 12 | 4 | 5 | 5 | 4 | 2 | 20 |
| 13 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 14 | 4 | 3 | 3 | 1 | 2 | 13 |
| 15 | 4 | 3 | 4 | 1 | 2 | 14 |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|----|
| 16 | 4 | 3 | 4 | 1 | 2 | 14 |
| 17 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 18 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 19 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 20 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 21 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 22 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 23 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 23 |
| 24 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 25 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 26 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 27 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 28 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 29 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 18 |
| 30 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 18 |
| 31 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 32 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 |
| 34 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 22 |
| 35 | 2 | 4 | 5 | 4 | 2 | 17 |
| 36 | 4 | 5 | 5 | 4 | 2 | 20 |
| 37 | 3 | 3 | 4 | 2 | 3 | 15 |
| 38 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 39 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 40 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 41 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 42 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 21 |
| 43 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 21 |
| 44 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 22 |
| 45 | 3 | 3 | 4 | 2 | 3 | 15 |
| 46 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 21 |
| 47 | 3 | 3 | 4 | 2 | 3 | 15 |
| 48 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 49 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 50 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 19 |
| 51 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 21 |
| 52 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 21 |
| 53 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 54 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 55 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|----|
| 56 | 4 | 4 | 4 | 2 | 3 | 17 |
| 57 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 22 |
| 58 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 21 |

| NO | PERTANYAAN (X3) | | | | | TOTAL |
|----|-----------------|--------|--------|--------|--------|-------|
| | (X3) 1 | (X3) 2 | (X3) 3 | (X3) 4 | (X3) 5 | |
| 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 25 |
| 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 1 | 19 |
| 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 1 | 19 |
| 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 6 | 4 | 5 | 4 | 5 | 1 | 19 |
| 7 | 4 | 4 | 4 | 4 | 1 | 17 |
| 8 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 9 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 10 | 4 | 5 | 4 | 5 | 1 | 19 |
| 11 | 4 | 5 | 4 | 5 | 1 | 19 |
| 12 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 25 |
| 13 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 14 | 4 | 5 | 4 | 4 | 2 | 19 |
| 15 | 4 | 5 | 4 | 4 | 2 | 19 |
| 16 | 4 | 5 | 4 | 4 | 2 | 19 |
| 17 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 14 |
| 18 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 14 |
| 19 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 14 |
| 20 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 21 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 22 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 23 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 24 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 14 |
| 25 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 26 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 14 |
| 27 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 14 |
| 28 | 4 | 4 | 4 | 1 | 2 | 15 |
| 29 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 16 |
| 30 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 31 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 32 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 21 |
| 33 | 4 | 4 | 3 | 5 | 4 | 20 |
| 34 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|----|
| 35 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 36 | 4 | 5 | 4 | 5 | 1 | 19 |
| 37 | 3 | 3 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 38 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 14 |
| 39 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 14 |
| 40 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 14 |
| 41 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 42 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 19 |
| 43 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 44 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 45 | 3 | 3 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 46 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 21 |
| 47 | 3 | 3 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 48 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 49 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 50 | 4 | 4 | 2 | 2 | 3 | 15 |
| 51 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 19 |
| 52 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 18 |
| 53 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 54 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 19 |
| 55 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 56 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 57 | 4 | 4 | 3 | 1 | 1 | 13 |
| 58 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 14 |

| NO | PERTANYAAN (X4) | | | | | TOTAL |
|----|-----------------|--------|--------|--------|--------|-------|
| | (X4) 1 | (X4) 2 | (X4) 3 | (X4) 4 | (X4) 5 | |
| 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 2 | 4 | 2 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 5 | 4 | 2 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 6 | 4 | 2 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 7 | 4 | 2 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 8 | 4 | 2 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 9 | 4 | 2 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 10 | 4 | 2 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 11 | 4 | 2 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 12 | 4 | 2 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 13 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|----|
| 14 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 25 |
| 15 | 4 | 2 | 5 | 4 | 4 | 19 |
| 16 | 4 | 1 | 5 | 4 | 4 | 18 |
| 17 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 18 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 19 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 20 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 21 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 22 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 23 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 24 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 25 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 26 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 27 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 28 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 18 |
| 29 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 30 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 31 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 32 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 33 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 17 |
| 34 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 22 |
| 35 | 4 | 2 | 4 | 2 | 2 | 14 |
| 36 | 4 | 2 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 37 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 38 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 39 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 40 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 41 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 42 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 21 |
| 43 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 22 |
| 44 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 22 |
| 45 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 46 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 21 |
| 47 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 48 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 49 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 50 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 51 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 52 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 18 |
| 53 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 18 |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|----|
| 54 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 55 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 56 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 57 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 24 |
| 58 | 5 | 3 | 5 | 4 | 4 | 21 |

| NO | PERTANYAAN (X5) | | | | | TOTAL |
|----|-----------------|--------|--------|--------|--------|-------|
| | (X5) 1 | (X5) 2 | (X5) 3 | (X5) 4 | (X5) 5 | |
| 1 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 |
| 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 25 |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 25 |
| 7 | 5 | 1 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 8 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 9 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 10 | 5 | 1 | 2 | 5 | 4 | 17 |
| 11 | 5 | 1 | 2 | 5 | 4 | 17 |
| 12 | 5 | 1 | 2 | 5 | 4 | 17 |
| 13 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 14 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 22 |
| 15 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 22 |
| 16 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 22 |
| 17 | 3 | 3 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 18 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 19 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 20 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 19 |
| 21 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 19 |
| 22 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 19 |
| 23 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 24 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 25 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 26 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 27 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 28 | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 16 |
| 29 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 30 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 31 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 32 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|----|
| 33 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 18 |
| 34 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 23 |
| 35 | 5 | 4 | 2 | 5 | 4 | 20 |
| 36 | 5 | 1 | 2 | 5 | 4 | 17 |
| 37 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 38 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 39 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 40 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 41 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 42 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 21 |
| 43 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 24 |
| 44 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 23 |
| 45 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 46 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 22 |
| 47 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 48 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 49 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 50 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 19 |
| 51 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 52 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 18 |
| 53 | 4 | 4 | 2 | 5 | 4 | 19 |
| 54 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 18 |
| 55 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 56 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 17 |
| 57 | 4 | 4 | 3 | 5 | 5 | 21 |
| 58 | 4 | 3 | 3 | 5 | 5 | 20 |

| NO | PERTANYAAN (X6) | | | | | TOTAL |
|----|-----------------|--------|--------|--------|--------|-------|
| | (X6) 1 | (X6) 2 | (X6) 3 | (X6) 4 | (X6) 5 | |
| 1 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 2 | 4 | 4 | 1 | 4 | 5 | 18 |
| 3 | 4 | 4 | 1 | 4 | 5 | 18 |
| 4 | 4 | 4 | 1 | 4 | 5 | 18 |
| 5 | 4 | 4 | 1 | 4 | 5 | 18 |
| 6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 7 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 8 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 |
| 9 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 |
| 10 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|----|
| 11 | 4 | 4 | 1 | 4 | 5 | 18 |
| 12 | 4 | 4 | 1 | 4 | 5 | 18 |
| 13 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 14 | 4 | 4 | 5 | 2 | 5 | 20 |
| 15 | 4 | 4 | 5 | 2 | 5 | 20 |
| 16 | 4 | 4 | 5 | 2 | 5 | 20 |
| 17 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 18 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 19 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 20 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 21 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 22 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 23 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 24 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 25 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 18 |
| 26 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 27 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 28 | 4 | 4 | 2 | 2 | 4 | 16 |
| 29 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 18 |
| 30 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 31 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 32 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 33 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 16 |
| 34 | 4 | 5 | 5 | 1 | 4 | 19 |
| 35 | 4 | 4 | 4 | 1 | 4 | 17 |
| 36 | 4 | 4 | 1 | 4 | 5 | 18 |
| 37 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 18 |
| 38 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 39 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 40 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 18 |
| 41 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 42 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 43 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 18 |
| 44 | 4 | 5 | 5 | 1 | 4 | 19 |
| 45 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 18 |
| 46 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 21 |
| 47 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 18 |
| 48 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 18 |
| 49 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 18 |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|----|
| 50 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 51 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 52 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 53 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 18 |
| 54 | 4 | 2 | 4 | 2 | 3 | 15 |
| 55 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 56 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 57 | 4 | 5 | 5 | 1 | 5 | 20 |
| 58 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 18 |

| NO | PERTANYAAN (Y) | | | | | TOTAL |
|----|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | (Y) 1 | (Y) 2 | (Y) 3 | (Y) 4 | (Y) 5 | |
| 1 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 18 |
| 2 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 3 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 5 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 6 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 7 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 8 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 9 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 10 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 11 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 12 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 13 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 14 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 13 |
| 15 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 13 |
| 16 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 13 |
| 17 | 4 | 4 | 5 | 4 | 2 | 19 |
| 18 | 4 | 4 | 5 | 4 | 2 | 19 |
| 19 | 4 | 4 | 5 | 4 | 2 | 19 |
| 20 | 3 | 2 | 4 | 4 | 2 | 15 |
| 21 | 3 | 2 | 4 | 4 | 3 | 16 |
| 22 | 3 | 2 | 4 | 4 | 3 | 16 |
| 23 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 24 | 4 | 4 | 5 | 4 | 2 | 19 |
| 25 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 18 |
| 26 | 4 | 4 | 5 | 4 | 2 | 19 |

| | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|----|
| 27 | 4 | 4 | 5 | 4 | 2 | 19 |
| 28 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 14 |
| 29 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 18 |
| 30 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 21 |
| 31 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 21 |
| 32 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 33 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 |
| 34 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 35 | 2 | 2 | 4 | 5 | 2 | 15 |
| 36 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 16 |
| 37 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 18 |
| 38 | 4 | 4 | 5 | 4 | 2 | 19 |
| 39 | 4 | 4 | 5 | 4 | 2 | 19 |
| 40 | 4 | 4 | 5 | 4 | 2 | 19 |
| 41 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 42 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 21 |
| 43 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 44 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 45 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 18 |
| 46 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 22 |
| 47 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 19 |
| 48 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 49 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 50 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 19 |
| 51 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 21 |
| 52 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 17 |
| 53 | 2 | 2 | 4 | 4 | 2 | 14 |
| 54 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 18 |
| 55 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| 56 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 19 |
| 57 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 19 |
| 58 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 22 |

Lampiran 4

| | | Correlations | | | | | |
|----------|---------------------|---------------------|--------|--------|-------|-------|----------|
| | | x4.1 | x4.2 | x4.3 | x4.4 | x4.5 | total_x4 |
| x4.1 | Pearson Correlation | 1 | 0.286 | 0.657 | 0.645 | 0.355 | 0.695 |
| | Sig. (2-tailed) | | 0.030 | 0.000 | 0.000 | 0.006 | 0.000 |
| | N | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 |
| x4.2 | Pearson Correlation | 0.286 | 1 | -0.013 | 0.356 | 0.769 | 0.791 |
| | Sig. (2-tailed) | 0.030 | | 0.925 | 0.006 | 0.000 | 0.000 |
| | N | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 |
| x4.3 | Pearson Correlation | 0.657 | -0.013 | 1 | 0.388 | 0.217 | 0.500 |
| | Sig. (2-tailed) | 0.000 | 0.925 | | 0.003 | 0.102 | 0.000 |
| | N | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 |
| x4.4 | Pearson Correlation | 0.645 | 0.356 | 0.388 | 1 | 0.411 | 0.688 |
| | Sig. (2-tailed) | 0.000 | 0.006 | 0.003 | | 0.001 | 0.000 |
| | N | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 |
| x4.5 | Pearson Correlation | 0.355 | 0.769 | 0.217 | 0.411 | 1 | 0.862 |
| | Sig. (2-tailed) | 0.006 | 0.000 | 0.102 | 0.001 | | 0.000 |
| | N | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 |
| total_x4 | Pearson Correlation | 0.695 | 0.791 | 0.500 | 0.688 | 0.862 | 1 |
| | Sig. (2-tailed) | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | |
| | N | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 |

Lampiran 5

| Reliability Statistics | | | x4 |
|-------------------------------|--|------------|----|
| Cronbach's Alpha | Cronbach's Alpha Based on Standardized Items | N of Items | |
| 0.733 | 0.774 | 5 | |

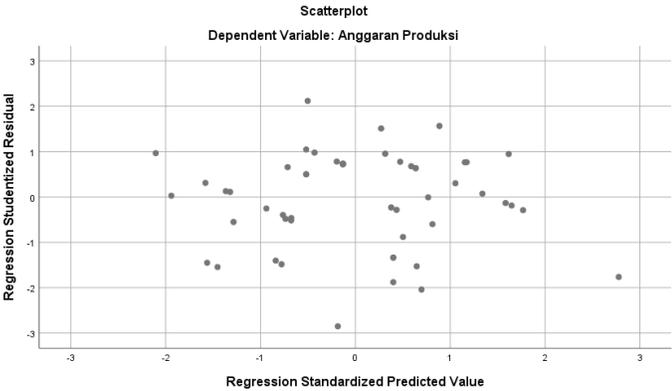
| Reliability Statistics | | |
|------------------------|--|------------|
| Cronbach's Alpha | Cronbach's Alpha Based on Standardized Items | N of Items |
| 0.785 | 0.782 | 35 |

Lampiran 6

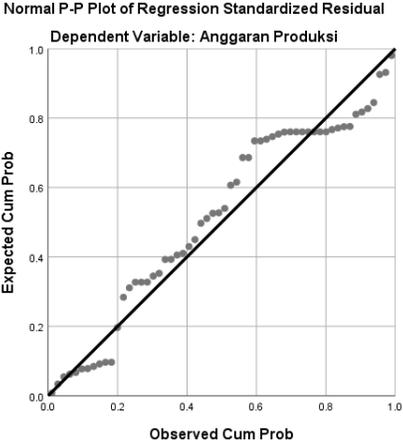
| Coefficients ^a | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------------|--------|-------|---------------------------------|-------------|-------------------------|-------|
| Model | | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients Beta | T | Sig. | 95.0% Confidence Interval for B | | Collinearity Statistics | |
| | | B | Std. Error | | | | Lower Bound | Upper Bound | Tolerance | VIF |
| 1 | (Constant) | 4.064 | 3.426 | | 1.186 | 0.241 | -2.813 | 10.941 | | |
| | Anggaran Penjualan | 0.095 | 0.101 | 0.120 | 0.943 | 0.350 | -0.108 | 0.298 | 0.710 | 1.408 |
| | Kapasitas Mesin | 0.417 | 0.108 | 0.440 | 3.871 | 0.000 | 0.201 | 0.633 | 0.891 | 1.122 |
| | Tenaga Kerja | -0.175 | 0.089 | -0.240 | -1.955 | 0.056 | -0.354 | 0.005 | 0.766 | 1.306 |
| | Modal Kerja | 0.355 | 0.120 | 0.369 | 2.951 | 0.005 | 0.113 | 0.596 | 0.737 | 1.357 |
| | Stabilitas Bahan Baku | -0.002 | 0.104 | -0.002 | -0.018 | 0.985 | -0.210 | 0.206 | 0.935 | 1.070 |
| | Fasilitas Gudang | 0.044 | 0.113 | 0.047 | 0.391 | 0.697 | -0.182 | 0.270 | 0.796 | 1.256 |

a. Dependent Variable: Anggaran Produksi

Lampiran 7



Lampiran 8



Lampiran 9

Coefficients^a

| Model | | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients | | 95.0% Confidence Interval for B | | Collinearity Statistics | | |
|-------|-----------------------|-----------------------------|------------|---------------------------|--------|---------------------------------|-------------|-------------------------|-----------|-------|
| | | B | Std. Error | Beta | t | Sig. | Lower Bound | Upper Bound | Tolerance | VIF |
| 1 | (Constant) | 4.064 | 3.426 | | 1.186 | 0.241 | -2.813 | 10.941 | | |
| | Anggaran Penjualan | 0.095 | 0.101 | 0.120 | 0.943 | 0.350 | -0.108 | 0.298 | 0.710 | 1.408 |
| | Kapasitas Mesin | 0.417 | 0.108 | 0.440 | 3.871 | 0.000 | 0.201 | 0.633 | 0.891 | 1.122 |
| | Tenaga Kerja | -0.175 | 0.089 | -0.240 | -1.955 | 0.056 | -0.354 | 0.005 | 0.766 | 1.306 |
| | Modal Kerja | 0.355 | 0.120 | 0.369 | 2.951 | 0.005 | 0.113 | 0.596 | 0.737 | 1.357 |
| | Stabilitas Bahan Baku | -0.002 | 0.104 | -0.002 | -0.018 | 0.985 | -0.210 | 0.206 | 0.935 | 1.070 |
| | Fasilitas Gudang | 0.044 | 0.113 | 0.047 | 0.391 | 0.697 | -0.182 | 0.270 | 0.796 | 1.256 |

a. Dependent Variable: Anggaran Produksi

Lampiran 10

Model Summary^b

| Model | R | R Square | Adjusted R Square | Std. Error of the Estimate |
|-------|-------------------|----------|-------------------|----------------------------|
| 1 | .643 ^a | 0.413 | 0.344 | 1.891 |

a. Predictors: (Constant), Fasilitas Gudang, Tenaga Kerja, Stabilitas Bahan Baku, Kapasitas Mesin, Modal Kerja, Anggaran Penjualan

b. Dependent Variable: Anggaran Produksi

Lampiran 11

Coefficients^a

| Model | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients | | Sig. | 95.0% Confidence Interval for B | | Collinearity Statistics | |
|-----------------------|-----------------------------|------------|---------------------------|--------|-------|---------------------------------|-------------|-------------------------|-------|
| | B | Std. Error | Beta | t | | Lower Bound | Upper Bound | Tolerance | VIF |
| 1 (Constant) | 4.064 | 3.426 | | 1.186 | 0.241 | -2.813 | 10.941 | | |
| Anggaran Penjualan | 0.095 | 0.101 | 0.120 | 0.943 | 0.350 | -0.108 | 0.298 | 0.710 | 1.408 |
| Kapasitas Mesin | 0.417 | 0.108 | 0.440 | 3.871 | 0.000 | 0.201 | 0.633 | 0.891 | 1.122 |
| Tenaga Kerja | -0.175 | 0.089 | -0.240 | -1.955 | 0.056 | -0.354 | 0.005 | 0.766 | 1.306 |
| Modal Kerja | 0.355 | 0.120 | 0.369 | 2.951 | 0.005 | 0.113 | 0.596 | 0.737 | 1.357 |
| Stabilitas Bahan Baku | -0.002 | 0.104 | -0.002 | -0.018 | 0.985 | -0.210 | 0.206 | 0.935 | 1.070 |
| Fasilitas Gudang | 0.044 | 0.113 | 0.047 | 0.391 | 0.697 | -0.182 | 0.270 | 0.796 | 1.256 |

a. Dependent Variable: Anggaran Produksi

Lampiran 12

ANOVA^a

| Model | | Sum of Squares | df | Mean Square | F | Sig. |
|-------|------------|----------------|----|-------------|-------|-------------------|
| 1 | Regression | 128.437 | 6 | 21.406 | 5.983 | .000 ^b |
| | Residual | 182.460 | 51 | 3.578 | | |
| | Total | 310.897 | 57 | | | |

a. Dependent Variable: Anggaran Produksi

b. Predictors: (Constant), Fasilitas Gudang, Tenaga Kerja, Stabilitas Bahan Baku, Kapasitas Mesin, Modal Kerja, Anggaran Penjualan

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Annisah Mai Yunda
Tempat Tanggal Lahir : Lindai, 09 Mai 2000
Alamat : Tandun
No Hp : 085378868952
Jenis Kelamin : Perempuan
Nama Ayah : Sugeng
Nama Ibu : Sri Wanti
Riwayat Pendidikan : SD NEGERI 013 TANDUN (2012)
SMP: SMP NEGERI 3 TANDUN (2015)
SMA: SMA NEGERI 1 TANDUN (2018)