

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian

KUISONER ANALISIS PRODUKTIVITAS DAN EFISIENSI USAHATANI KOPI ARABIKA BUNAR DI DESA SUKAPADA KECAMATAN PAGERAGEUNG

1. Karakteristik Petani Kopi

| | | |
|---|---|--|
| Nama | : | |
| Umur | : | Tahun |
| Status Perkawinan | : | 1. Belum Kawin 2. Kawin 3. Duda/Janda |
| Tanggungan Keluarga | : | Orang |
| Pendidikan Formal (dalam Tahun) | : | Tahun |
| Pendidikan Non Formal Berkaitan dengan Pertanian | : | 1. Tidak 2. Ya |
| Jika YA, ikut pelatihan apa | : | 1. Penyuluhan / Seminar 2. Pelatihan Pertanian 3. SL-PTT/ SL-PHT 4. Kursus Tani 5. Magang Agribisnis |
| | | Berapa Lama : Hari |
| Pekerjaan | : | |
| Status Pengusahaan Petani untuk Lahan diusahakannya | : | 1. Penyakap (Bagi Hasil) 2. Gadai 3. Sewa 4. Pemilik 5. Pemilik Penggarap |

| | | |
|--|---|---|
| Luas Lahan | : | Hektar |
| Pengalaman Berusahatani | : | Tahun |
| Darimana pengetahuan mengenai usahatani anda dapatkan? | : | <ol style="list-style-type: none"> 1. Turun Temurun 2. Penyuluhan 3. Kelompok Tani 4. Sesama Petani 5. Mencari Informasi Sendiri |

2. Pertanyaan

1. Jenis kopi apakah yang Anda tanam?

- a. Arabika
- b. Robusta

2. Berapa kali produksi dalam setahun?

Jawaban:.....

3. Berapa hasil produksi sekali panen? Per Tahun

Jawaban:.....

4. Berapa biaya pupuk yang dikeluarkan dan jenis pupuk apa saja yang digunakan: Per Tahun

| Jenis Pupuk | Masa Tanam | Harga | Dosis Pupuk | Waktu Pemakaian |
|-------------|------------|-------|-------------|-----------------|
| Urea | | | | |
| Kompos | | | | |
| TSP | | | | |
| KCL | | | | |

5. Berapa pestisida yang di keluarkan dan jenis pestisida apa saja yang dikeluarkan: Per tahun

| Jenis Pestisida | Masa Tanam | Harga | Dosis Pestisida | Waktu Pemakaian |
|-----------------|------------|-------|-----------------|-----------------|
| Cyatraniporel | | | | |
| Antilat | | | | |
| Lainnya | | | | |

6. Berapa biaya tenaga kerja yang dikeluarkan selama satu tahun tanam?

| Keterangan | Masa Tanam | Tenaga Kerja | | | | |
|-------------------|------------|--------------|--------|------|-----|-----------|
| | | L/P | Jumlah | Hari | Jam | Upah (Rp) |
| Pengelolaan Lahan | | | | | | |
| Pembibitan | | | | | | |
| Penanaman | | | | | | |
| Pemupukan | | | | | | |
| Pemeliharaan | | | | | | |
| Panen | | | | | | |

7. Berapa biaya Produksi yang dikeluarkan selama satu tahun musim tanam?

| Produksi (Kg) | Harga (Rp/Kg) | Jumlah (Rp) |
|---------------|---------------|-------------|
| | | |
| | | |
| | | |

Lampiran 2. Denah Desa Sukapada Kecamatan Pagerageung Kabupaten Tasikmalaya



Lampiran 3. Identitas Responden

| No | Responden | Umur (Tahun) | Jenis Kelamin | Pendidikan | Tanggung Keluarga (Orang) | Pengalaman Berusaha | Kepemilikan Lahan |
|-----|--------------|-----------------|------------------|------------|---------------------------------|------------------------|----------------------|
| 1. | Responden 1 | 38 | L | SMP | 2 | 5 | Pemilik |
| 2. | Responden 2 | 52 | L | SD | 2 | 20 | Penyakap |
| 3. | Responden 3 | 58 | L | SD | 2 | 25 | Pemilik |
| 4. | Responden 4 | 41 | L | SMA | 3 | 10 | Pemilik |
| 5. | Responden 5 | 39 | L | SMA | 4 | 12 | Penyakap |
| 6. | Responden 6 | 37 | L | SMA | 3 | 10 | Pemilik |
| 7. | Responden 7 | 43 | L | SMP | 1 | 15 | Gadai |
| 8. | Responden 8 | 40 | L | SMP | 1 | 13 | Sewa |
| 9. | Responden 9 | 33 | L | SMA | 2 | 5 | Pemilik |
| 10. | Responden 10 | 38 | L | SMA | 3 | 4 | Pemilik |
| 11. | Responden 11 | 46 | L | SMP | 2 | 18 | Pemilik |
| 12. | Responden 12 | 47 | L | SMA | 3 | 15 | Sewa |
| 13. | Responden 13 | 50 | L | SD | 2 | 20 | Pemilik |
| 14. | Responden 14 | 51 | L | SD | 5 | 22 | Gadai |
| 15. | Responden 15 | 47 | L | SMA | 3 | 14 | Pemilik |
| 16. | Responden 16 | 59 | L | SD | 3 | 23 | Pemilik |
| 17. | Responden 17 | 44 | L | SMA | 2 | 14 | Pemilik |
| 18. | Responden 18 | 40 | L | SMP | 3 | 11 | Sewa |
| 19. | Responden 19 | 46 | L | SMA | 2 | 18 | Pemilik |
| 20. | Responden 20 | 66 | L | SD | 2 | 30 | Pemilik |
| 21. | Responden 21 | 48 | L | SMA | 1 | 13 | Penyakap |
| 22. | Responden 22 | 36 | L | SMP | 1 | 9 | Pemilik |
| 23. | Responden 23 | 52 | L | SD | 2 | 28 | Pemilik |
| 24. | Responden 24 | 44 | L | SMA | 3 | 15 | Pemilik |
| 25. | Responden 25 | 45 | L | SMP | 1 | 16 | Sewa |
| 26. | Responden 26 | 48 | L | SD | 3 | 8 | Pemilik |
| 27. | Responden 27 | 43 | L | SMA | 4 | 16 | Pemilik |
| 28. | Responden 28 | 39 | L | SMA | 2 | 5 | Pemilik |
| 29. | Responden 29 | 42 | L | sarjana | 1 | 9 | Pemilik |
| 30. | Responden 30 | 43 | L | SMA | 4 | 10 | Penyakap |
| 31. | Responden 31 | 41 | L | SMP | 4 | 7 | Penyakap |
| 32. | Responden 32 | 38 | L | SMP | 3 | 5 | Pemilik |
| 33. | Responden 33 | 65 | L | SD | 1 | 28 | Pemilik |
| 34. | Responden 34 | 46 | L | D3 | 2 | 18 | Pemilik |
| 35. | Responden 35 | 66 | L | SD | 2 | 20 | Sewa |
| 36. | Responden 36 | 48 | L | SD | 1 | 10 | Pemilik |
| 37. | Responden 37 | 36 | L | SMP | 1 | 9 | Pemilik |
| 38. | Responden 38 | 41 | L | SD | 4 | 11 | Sewa |

| No | Responden | Umur (Tahun) | Jenis Kelamin | Pendidikan | Tanggung Keluarga (Orang) | Pengalaman Berusaha | Kepemilikan Lahan |
|----------------|--------------|-----------------|------------------|------------|---------------------------------|------------------------|----------------------|
| 39. | Responden 39 | 38 | L | SMP | 3 | 7 | Pemilik |
| 40. | Responden 40 | 65 | L | SD | 1 | 27 | Pemilik |
| 41. | Responden 41 | 46 | L | Sarjana | 2 | 12 | Pemilik |
| 42. | Responden 42 | 66 | L | SD | 2 | 30 | Pemilik |
| 43. | Responden 43 | 48 | L | SMA | 5 | 13 | Penyakap |
| 44. | Responden 44 | 36 | L | SMP | 1 | 9 | Pemilik |
| 45. | Responden 45 | 52 | L | SD | 2 | 20 | Sewa |
| 46. | Responden 46 | 66 | L | SD | 2 | 28 | Pemilik |
| 47. | Responden 47 | 48 | L | SMP | 1 | 10 | Pemilik |
| Rata-Rata | | 52 | 46,83 | | 2,32 | 14,83 | |
| Modus | | 58 | 48 | SD | 2 | 10 | |
| Data Tertinggi | | 66 | 66 | | 5 | 30 | |
| Data Terendah | | 35 | 33 | | 1 | 4 | |

Lampiran 4. Produksi, Luas Lahan, dan Produktivitas Usahatani Kopi Arabika di Desa Sukapada Kecamatan Pagerageung Kabupaten Tasikmalaya

| No | Responden | Jumlah Bibit (Batang) | Produksi | | Luas Lahan (X1) | | Produktivitas (Y) | |
|-----|--------------|-----------------------|----------|------|-----------------|------|-------------------|--------|
| | | | Kg | Ton | Bata | Ha | Kg/Ha | Ton/Ha |
| 1. | Responden 1 | 1.300 | 1.200,00 | 1,2 | 714,29 | 1,00 | 1.200,00 | 1,20 |
| 2. | Responden 2 | 1.500 | 1.450,00 | 1,45 | 714,29 | 1,00 | 1.450,00 | 1,45 |
| 3. | Responden 3 | 4.000 | 5.000,00 | 5 | 2.142,86 | 3,00 | 1.666,67 | 1,67 |
| 4. | Responden 4 | 700 | 600,00 | 0,6 | 357,14 | 0,50 | 1.200,00 | 1,20 |
| 5. | Responden 5 | 1.500 | 1.000,00 | 1 | 714,29 | 1,00 | 1.000,00 | 1,00 |
| 6. | Responden 6 | 1.000 | 950,00 | 0,95 | 500,00 | 0,70 | 1.357,14 | 1,36 |
| 7. | Responden 7 | 800 | 650,00 | 0,65 | 428,57 | 0,60 | 1.083,33 | 1,08 |
| 8. | Responden 8 | 1.000 | 1.100,00 | 1,1 | 571,43 | 0,80 | 1.375,00 | 1,38 |
| 9. | Responden 9 | 1.100 | 1.300,00 | 1,3 | 642,86 | 0,90 | 1.444,44 | 1,44 |
| 10. | Responden 10 | 600 | 750,00 | 0,75 | 357,14 | 0,50 | 1.500,00 | 1,50 |
| 11. | Responden 11 | 650 | 500,00 | 0,5 | 357,14 | 0,50 | 1.000,00 | 1,00 |
| 12. | Responden 12 | 700 | 600,00 | 0,6 | 357,14 | 0,50 | 1.200,00 | 1,20 |
| 13. | Responden 13 | 800 | 750,00 | 0,75 | 428,57 | 0,60 | 1.250,00 | 1,25 |
| 14. | Responden 14 | 1.400 | 1.250,00 | 1,25 | 714,29 | 1,00 | 1.250,00 | 1,25 |
| 15. | Responden 15 | 600 | 650,00 | 0,65 | 357,14 | 0,50 | 1.300,00 | 1,30 |
| 16. | Responden 16 | 800 | 750,00 | 0,75 | 357,14 | 0,50 | 1.500,00 | 1,50 |
| 17. | Responden 17 | 5.200 | 5.500,00 | 5,5 | 2.857,14 | 4,00 | 1.375,00 | 1,38 |
| 18. | Responden 18 | 900 | 800,00 | 0,8 | 428,57 | 0,60 | 1.333,33 | 1,33 |
| 19. | Responden 19 | 650 | 600,00 | 0,6 | 357,14 | 0,50 | 1.200,00 | 1,20 |
| 20. | Responden 20 | 1.200 | 1.400,00 | 1,4 | 571,43 | 0,80 | 1.750,00 | 1,75 |
| 21. | Responden 21 | 900 | 850,00 | 0,85 | 500,00 | 0,70 | 1.214,29 | 1,21 |
| 22. | Responden 22 | 2.200 | 2.400,00 | 2,4 | 1.214,29 | 1,70 | 1.411,76 | 1,41 |
| 23. | Responden 23 | 2.000 | 2.000,00 | 2 | 1.071,43 | 1,50 | 1.333,33 | 1,33 |
| 24. | Responden 24 | 6.500 | 700,00 | 0,7 | 357,14 | 0,50 | 1.400,00 | 1,40 |
| 25. | Responden 25 | 800 | 900,00 | 0,9 | 428,57 | 0,60 | 1.500,00 | 1,50 |
| 26. | Responden 26 | 1.300 | 1.600,00 | 1,6 | 714,29 | 1,00 | 1.600,00 | 1,60 |
| 27. | Responden 27 | 650 | 750,00 | 0,75 | 357,14 | 0,50 | 1.500,00 | 1,50 |
| 28. | Responden 28 | 800 | 900,00 | 0,9 | 428,57 | 0,60 | 1.500,00 | 1,50 |
| 29. | Responden 29 | 650 | 650,00 | 0,65 | 357,14 | 0,50 | 1.300,00 | 1,30 |
| 30. | Responden 30 | 650 | 850,00 | 0,85 | 357,14 | 0,50 | 1.700,00 | 1,70 |
| 31. | Responden 31 | 900 | 1.000,00 | 1 | 500,00 | 0,70 | 1.428,57 | 1,43 |
| 32. | Responden 32 | 1.100 | 1.200,00 | 1,2 | 571,43 | 0,80 | 1.500,00 | 1,50 |
| 33. | Responden 33 | 850 | 1.000,00 | 1 | 428,57 | 0,60 | 1.666,67 | 1,67 |
| 34. | Responden 34 | 1.300 | 1.250,00 | 1,25 | 714,29 | 1,00 | 1.250,00 | 1,25 |
| 35. | Responden 35 | 1.000 | 1.100,00 | 1,1 | 571,43 | 0,80 | 1.375,00 | 1,38 |
| 36. | Responden 36 | 1.100 | 1.300,00 | 1,3 | 642,86 | 0,90 | 1.444,44 | 1,44 |

| No | Responden | Jumlah Bibit (Batang) | Produksi | | Luas Lahan (X1) | | Produktivitas (Y) | |
|-----|----------------|-----------------------|----------|------|-----------------|------|-------------------|--------|
| | | | Kg | Ton | Bata | Ha | Kg/Ha | Ton/Ha |
| 37. | Responden 37 | 1.300 | 1.450,00 | 1,45 | 714,29 | 1,00 | 1.450,00 | 1,45 |
| 38. | Responden 38 | 1.500 | 1.700,00 | 1,7 | 785,71 | 1,10 | 1.545,45 | 1,55 |
| 39. | Responden 39 | 700 | 700,00 | 0,7 | 357,14 | 0,50 | 1.400,00 | 1,40 |
| 40. | Responden 40 | 800 | 800,00 | 0,8 | 428,57 | 0,60 | 1.333,33 | 1,33 |
| 41. | Responden 41 | 650 | 700,00 | 0,7 | 357,14 | 0,50 | 1.400,00 | 1,40 |
| 42. | Responden 42 | 1.000 | 1.150,00 | 1,15 | 571,43 | 0,80 | 1.437,50 | 1,44 |
| 43. | Responden 43 | 600 | 700,00 | 0,7 | 357,14 | 0,50 | 1.400,00 | 1,40 |
| 44. | Responden 44 | 1.300 | 1.650,00 | 1,65 | 714,29 | 1,00 | 1.650,00 | 1,65 |
| 45. | Responden 45 | 1.000 | 1.000,00 | 1 | 500,00 | 0,70 | 1.428,57 | 1,43 |
| 46. | Responden 46 | 1.000 | 1.400,00 | 1,4 | 571,43 | 0,80 | 1.750,00 | 1,75 |
| 47. | Responden 47 | 800 | 1.100,00 | 1,1 | 428,57 | 0,60 | 1.833,33 | 1,83 |
| | Rata-Rata | 1.271,28 | 1.225,53 | 1,23 | 615,50 | 0,86 | 1.408,24 | 1,41 |
| | Modus | 800,00 | 1.000,00 | 1,00 | 357,14 | 0,50 | 1.500,00 | 1,50 |
| | Data Terendah | 600,00 | 500,00 | 0,50 | 357,14 | 0,50 | 1.000,00 | 1,00 |
| | Data Tertinggi | 6.500,00 | 5.500,00 | 5,50 | 2.857,14 | 4,00 | 1.833,33 | 1,83 |

**Lampiran 5. Penggunaan Tenaga Kerja (HOK) Arabika di Desa Sukapada
Kecamatan Pagerageung Kabupaten Tasikmalaya**

| No | Responden | Pemupukan | Penyiangan | Penyemprotan | Pemangkasan | Panen | Total |
|----|--------------|-----------|------------|--------------|-------------|-------|-------|
| 1 | Responden 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 4 | 12 |
| 2 | Responden 2 | 6 | 2 | 1 | 2 | 7 | 18 |
| 3 | Responden 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 5 | 16 |
| 4 | Responden 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | 9 |
| 5 | Responden 5 | 6 | 2 | 1 | 2 | 6 | 17 |
| 6 | Responden 6 | 3 | 2 | 1 | 2 | 4 | 12 |
| 7 | Responden 7 | 3 | 2 | 1 | 2 | 5 | 13 |
| 8 | Responden 8 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 11 |
| 9 | Responden 9 | 6 | 2 | 1 | 2 | 5 | 16 |
| 10 | Responden 10 | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | 9 |
| 11 | Responden 11 | 3 | 1 | 1 | 1 | 4 | 10 |
| 12 | Responden 12 | 6 | 1 | 1 | 1 | 6 | 15 |
| 13 | Responden 13 | 3 | 1 | 1 | 1 | 5 | 11 |
| 14 | Responden 14 | 6 | 2 | 1 | 2 | 6 | 17 |
| 15 | Responden 15 | 3 | 1 | 1 | 1 | 4 | 10 |
| 16 | Responden 16 | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | 9 |
| 17 | Responden 17 | 6 | 4 | 3 | 4 | 5 | 22 |
| 18 | Responden 18 | 3 | 1 | 1 | 1 | 4 | 10 |
| 19 | Responden 19 | 3 | 1 | 1 | 1 | 5 | 11 |
| 20 | Responden 20 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 11 |
| 21 | Responden 21 | 3 | 2 | 1 | 2 | 5 | 13 |
| 22 | Responden 22 | 6 | 3 | 2 | 3 | 8 | 22 |
| 23 | Responden 23 | 3 | 3 | 2 | 3 | 6 | 17 |
| 24 | Responden 24 | 3 | 1 | 1 | 1 | 4 | 10 |
| 25 | Responden 25 | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | 9 |
| 26 | Responden 26 | 6 | 2 | 1 | 2 | 8 | 19 |
| 27 | Responden 27 | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | 9 |
| 28 | Responden 28 | 3 | 1 | 1 | 1 | 5 | 11 |
| 29 | Responden 29 | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | 9 |
| 30 | Responden 30 | 3 | 1 | 1 | 1 | 8 | 14 |
| 31 | Responden 31 | 3 | 2 | 1 | 2 | 7 | 15 |
| 32 | Responden 32 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 11 |
| 33 | Responden 33 | 3 | 1 | 1 | 1 | 5 | 11 |
| 34 | Responden 34 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 11 |
| 35 | Responden 35 | 3 | 2 | 1 | 2 | 4 | 12 |
| 36 | Responden 36 | 3 | 2 | 1 | 2 | 5 | 13 |
| 37 | Responden 37 | 3 | 2 | 1 | 2 | 4 | 12 |

| No | Responden | Pemupukan | Penyiangan | Penyemprotan | Pemangkasan | Panen | Total |
|----|--------------|-----------|------------|--------------|-------------|-------|-------|
| 38 | Responden 38 | 3 | 2 | 1 | 2 | 5 | 13 |
| 39 | Responden 39 | 3 | 1 | 1 | 1 | 6 | 12 |
| 40 | Responden 40 | 6 | 1 | 1 | 1 | 7 | 16 |
| 41 | Responden 41 | 6 | 1 | 1 | 1 | 7 | 16 |
| 42 | Responden 42 | 3 | 2 | 1 | 2 | 5 | 13 |
| 43 | Responden 43 | 3 | 1 | 1 | 1 | 4 | 10 |
| 44 | Responden 44 | 6 | 2 | 1 | 2 | 8 | 19 |
| 45 | Responden 45 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 11 |
| 46 | Responden 46 | 3 | 2 | 1 | 2 | 5 | 13 |
| 47 | Responden 47 | 3 | 2 | 1 | 2 | 5 | 13 |

Lampiran 6. Biaya Tetap Usahatani Kopi Arabika di Desa Sukapada Kecamatan Pagerageung Kabupaten Tasikmalaya

| No. Responden | Cangkul | Sabit | Sprayer | Terpal | Golok | Gunting Pangkas | Keranjang Panen | PBB | Bunga Modal | Jumlah |
|---------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------------|-----------------|--------------|-------------|--------------|
| 1 | 77.600,00 | 37.600,00 | 77.000,00 | 96.666,67 | 48.000,00 | 11.200,00 | 38.333,33 | 285.000,00 | 40284,00 | 711.684,00 |
| 2 | 93.600,00 | 45.600,00 | 77.000,00 | 130.000,00 | 38.400,00 | 11.200,00 | 38.333,33 | 285.000,00 | 43148,00 | 762.281,33 |
| 3 | 116.400,00 | 114.000,00 | 231.000,00 | 193.333,33 | 76.800,00 | 33.600,00 | 115.000,00 | 855.000,00 | 34702,67 | 2.932.380,00 |
| 4 | 38.800,00 | 18.800,00 | 77.000,00 | 58.000,00 | 19.200,00 | 5.600,00 | 19.166,67 | 142.500,00 | 45488,00 | 401.810,67 |
| 5 | 52.200,00 | 37.600,00 | 154.000,00 | 96.666,67 | 28.800,00 | 11.200,00 | 38.333,33 | 285.000,00 | 42228,00 | 746.028,00 |
| 6 | 38.800,00 | 22.200,00 | 77.000,00 | 104.000,00 | 19.200,00 | 11.200,00 | 30.666,67 | 199.500,00 | 43077,14 | 532.720,67 |
| 7 | 46.800,00 | 22.200,00 | 77.000,00 | 78.000,00 | 19.200,00 | 11.200,00 | 23.000,00 | 171.000,00 | 44840,00 | 475.304,00 |
| 8 | 46.800,00 | 22.200,00 | 77.000,00 | 104.000,00 | 38.400,00 | 11.200,00 | 30.666,67 | 228.000,00 | 41870,00 | 591.762,67 |
| 9 | 46.800,00 | 29.600,00 | 77.000,00 | 130.000,00 | 28.800,00 | 11.200,00 | 38.333,33 | 256.500,00 | 41215,56 | 655.327,33 |
| 10 | 58.200,00 | 18.800,00 | 77.000,00 | 58.000,00 | 19.200,00 | 5.600,00 | 23.000,00 | 142.500,00 | 48276,00 | 426.438,00 |
| 11 | 58.200,00 | 18.800,00 | 77.000,00 | 58.000,00 | 19.200,00 | 5.600,00 | 23.000,00 | 142.500,00 | 48276,00 | 757.112,40 |
| 12 | 34.800,00 | 14.800,00 | 77.000,00 | 77.333,33 | 19.200,00 | 5.600,00 | 23.000,00 | 142.500,00 | 47308,00 | 417.887,33 |
| 13 | 52.200,00 | 28.200,00 | 77.000,00 | 58.000,00 | 28.800,00 | 11.200,00 | 23.000,00 | 171.000,00 | 44940,00 | 476.364,00 |
| 14 | 77.600,00 | 37.600,00 | 77.000,00 | 96.666,67 | 38.400,00 | 11.200,00 | 38.333,33 | 285.000,00 | 39708,00 | 701.508,00 |
| 15 | 70.200,00 | 18.800,00 | 77.000,00 | 104.000,00 | 19.200,00 | 5.600,00 | 23.000,00 | 142.500,00 | 55236,00 | 487.918,00 |
| 16 | 38.800,00 | 14.800,00 | 77.000,00 | 58.000,00 | 28.800,00 | 5.600,00 | 23.000,00 | 142.500,00 | 46620,00 | 411.810,00 |
| 17 | 155.200,00 | 74.000,00 | 308.000,00 | 193.333,33 | 96.000,00 | 44.800,00 | 153.333,33 | 1.140.000,00 | 32470,00 | 2.260.622,10 |
| 18 | 58.200,00 | 28.200,00 | 77.000,00 | 78.000,00 | 28.800,00 | 11.200,00 | 23.000,00 | 171.000,00 | 47540,00 | 503.924,00 |
| 19 | 38.800,00 | 18.800,00 | 77.000,00 | 58.000,00 | 19.200,00 | 5.600,00 | 23.000,00 | 142.500,00 | 45948,00 | 405.874,00 |
| 20 | 52.200,00 | 37.600,00 | 77.000,00 | 77.333,33 | 38.400,00 | 11.200,00 | 30.666,67 | 228.000,00 | 41430,00 | 585.544,00 |
| 21 | 58.200,00 | 22.200,00 | 154.000,00 | 104.000,00 | 19.200,00 | 11.200,00 | 30.666,67 | 199.500,00 | 51340,00 | 634.904,67 |
| 22 | 116.400,00 | 51.800,00 | 77.000,00 | 208.000,00 | 57.600,00 | 16.800,00 | 76.666,67 | 484.500,00 | 38427,06 | 989.109,21 |
| 23 | 97.000,00 | 56.400,00 | 77.000,00 | 154.666,67 | 57.600,00 | 16.800,00 | 61.333,33 | 427.500,00 | 37932,00 | 938.865,44 |
| 24 | 38.800,00 | 18.800,00 | 77.000,00 | 77.333,33 | 19.200,00 | 5600,00 | 23.000,00 | 142.500,00 | 48268,00 | 426.367,33 |
| 25 | 38.800,00 | 45.600,00 | 77.000,00 | 58.000,00 | 28.800,00 | 11.200,00 | 23.000,00 | 171.000,00 | 45340,00 | 480.604,00 |
| 26 | 93.600,00 | 29.600,00 | 154.000,00 | 96.666,67 | 48.000,00 | 11.200,00 | 38.333,33 | 285.000,00 | 45384,00 | 801.784,00 |
| 27 | 70.200,00 | 14.800,00 | 77.000,00 | 58.000,00 | 19.200,00 | 5.600,00 | 23.000,00 | 142.500,00 | 49236,00 | 434.918,00 |
| 28 | 70.200,00 | 28.200,00 | 77.000,00 | 58.000,00 | 28.800,00 | 11.200,00 | 23.000,00 | 171.000,00 | 46740,00 | 495.444,00 |
| 29 | 34.800,00 | 18.800,00 | 154.000,00 | 58.000,00 | 19.200,00 | 5.600,00 | 23.000,00 | 142.500,00 | 54708,00 | 483.254,00 |
| 30 | 52.200,00 | 18.800,00 | 154.000,00 | 77.333,33 | 28.800,00 | 5.600,00 | 23.000,00 | 142.500,00 | 60268,00 | 532.367,33 |
| 31 | 70.200,00 | 45.600,00 | 154.000,00 | 77.333,33 | 28.800,00 | 11.200,00 | 30.666,67 | 199.500,00 | 52911,43 | 654.338,00 |
| 32 | 77.600,00 | 45.600,00 | 77.000,00 | 77.333,33 | 38.400,00 | 11.200,00 | 30.666,67 | 228.000,00 | 43935,00 | 620.948,00 |

| | | | | | | | | | | |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|------------|-------------------|
| 33 | 70.200,00 | 34.200,00 | 77.000,00 | 58.000,00 | 28.800,00 | 11.200,00 | 23.000,00 | 171.000,00 | 47340,00 | 501.804,00 |
| 34 | 97.000,00 | 37.600,00 | 77.000,00 | 96.666,67 | 38.400,00 | 11.200,00 | 38.333,33 | 285.000,00 | 40872,00 | 722.072,00 |
| 35 | 77.600,00 | 18.800,00 | 77.000,00 | 77.333,33 | 28.800,00 | 11.200,00 | 30.666,67 | 228.000,00 | 41205,00 | 582.364,00 |
| 36 | 87.300,00 | 37.600,00 | 77.000,00 | 116.000,00 | 28.800,00 | 11.200,00 | 38.333,33 | 256.500,00 | 43515,56 | 691.897,33 |
| 37 | 77.600,00 | 45.600,00 | 154.000,00 | 96.666,67 | 28.800,00 | 11.200,00 | 38.333,33 | 285.000,00 | 44232,00 | 781.432,00 |
| 38 | 77.600,00 | 45.600,00 | 154.000,00 | 116.000,00 | 28.800,00 | 11.200,00 | 46.000,00 | 313.500,00 | 43238,18 | 840.262,00 |
| 39 | 38.800,00 | 22.800,00 | 77.000,00 | 104.000,00 | 28.800,00 | 5.600,00 | 23.000,00 | 142.500,00 | 53100,00 | 469.050,00 |
| 40 | 52.200,00 | 28.200,00 | 77.000,00 | 58.000,00 | 28.800,00 | 11.200,00 | 23.000,00 | 171.000,00 | 44940,00 | 476.364,00 |
| 41 | 34.800,00 | 18.800,00 | 77.000,00 | 58.000,00 | 19.200,00 | 5.600,00 | 23.000,00 | 142.500,00 | 45468,00 | 401.634,00 |
| 42 | 58.200,00 | 28.200,00 | 77.000,00 | 77.333,33 | 38.400,00 | 11.200,00 | 30.666,67 | 228.000,00 | 41175,00 | 581.940,00 |
| 43 | 38.800,00 | 14.800,00 | 77.000,00 | 38.666,67 | 19.200,00 | 5.600,00 | 23.000,00 | 142.500,00 | 43148,00 | 381.140,67 |
| 44 | 69.600,00 | 29.600,00 | 154.000,00 | 130.000,00 | 48.000,00 | 11.200,00 | 38.333,33 | 285.000,00 | 45944,00 | 1.006.677,66 |
| 45 | 58.200,00 | 28.200,00 | 77.000,00 | 77.333,33 | 28.800,00 | 11.200,00 | 30.666,67 | 199.500,00 | 43791,43 | 541.554,00 |
| 46 | 38.800,00 | 22.800,00 | 77.000,00 | 77.333,33 | 38.400,00 | 11.200,00 | 30.666,67 | 228.000,00 | 39315,00 | 555.652,00 |
| 47 | 58.200,00 | 28.200,00 | 77.000,00 | 78.000,00 | 28.800,00 | 11.200,00 | 23.000,00 | 171.000,00 | 47540,00 | 503.924,00 |
| Rata-rata | 63.938,30 | 31.859,57 | 99.936,17 | 90.879,43 | 32.476,60 | 10.961,70 | 34.989,36 | 245.585,11 | 2113919,02 | 647.263,82 |

Lampiran 7. Biaya Variabel Usahatani Kopi Arabika di Desa Sukapada Kecamatan Pagerageung Kabupaten Tasikmalaya

| No. Responden | Urea | Kompos | Sp-36 | KCL | Pestisida Durban | Pestisida Antilat | Roundup | Tenaga Kerja | Bunga Modal | Jumlah |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------|-------------------|------------|---------------|-------------|---------------|
| 1 | 1.000.000,00 | 2.100.000,00 | 1.200.000,00 | 1.950.000,00 | 50.000,00 | 65.000,00 | 180.000,00 | 3.040.000,00 | 575100,00 | 10.160.100,00 |
| 2 | 1.000.000,00 | 2.100.000,00 | 1.200.000,00 | 1.950.000,00 | 50.000,00 | 65.000,00 | 180.000,00 | 5.420.000,00 | 717900,00 | 12.682.900,00 |
| 3 | 3.000.000,00 | 6.300.000,00 | 3.600.000,00 | 5.850.000,00 | 150.000,00 | 195.000,00 | 540.000,00 | 6.610.000,00 | 1574700,00 | 37.819.700,00 |
| 4 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 1.980.000,00 | 315150,00 | 5.567.650,00 |
| 5 | 1.000.000,00 | 2.100.000,00 | 1.200.000,00 | 1.950.000,00 | 50.000,00 | 65.000,00 | 180.000,00 | 4.600.000,00 | 668700,00 | 11.813.700,00 |
| 6 | 700.000,00 | 1.470.000,00 | 840.000,00 | 1.365.000,00 | 35.000,00 | 45.500,00 | 126.000,00 | 2.790.000,00 | 442290,00 | 7.813.790,00 |
| 7 | 600.000,00 | 1.260.000,00 | 720.000,00 | 1.170.000,00 | 30.000,00 | 39.000,00 | 108.000,00 | 2.340.000,00 | 376020,00 | 6.643.020,00 |
| 8 | 800.000,00 | 1.680.000,00 | 960.000,00 | 1.560.000,00 | 40.000,00 | 52.000,00 | 144.000,00 | 2.520.000,00 | 465360,00 | 8.221.360,00 |
| 9 | 900.000,00 | 1.890.000,00 | 1.080.000,00 | 1.755.000,00 | 45.000,00 | 58.500,00 | 162.000,00 | 5.090.000,00 | 658830,00 | 11.639.330,00 |
| 10 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 1.620.000,00 | 293550,00 | 5.186.050,00 |
| 11 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 2.310.000,00 | 334950,00 | 7.917.450,00 |
| 12 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 3.420.000,00 | 401550,00 | 7.094.050,00 |
| 13 | 600.000,00 | 1.260.000,00 | 720.000,00 | 1.170.000,00 | 30.000,00 | 39.000,00 | 108.000,00 | 1.960.000,00 | 353220,00 | 6.240.220,00 |
| 14 | 1.000.000,00 | 2.100.000,00 | 1200.000,00 | 1.950.000,00 | 50.000,00 | 65.000,00 | 180.000,00 | 3.410.000,00 | 597300,00 | 10.552.300,00 |
| 15 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 1.820.000,00 | 305550,00 | 5.398.050,00 |
| 16 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 1.560.000,00 | 289950,00 | 5.122.450,00 |
| 17 | 4.000.000,00 | 8.400.000,00 | 4.800.000,00 | 7.800.000,00 | 200.000,00 | 260.000,00 | 720.000,00 | 12.080.000,00 | 2295600,00 | 10.034.991,30 |
| 18 | 600.000,00 | 1.260.000,00 | 720.000,00 | 1.170.000,00 | 30.000,00 | 39.000,00 | 108.000,00 | 1.820.000,00 | 344820,00 | 6.091.820,00 |
| 19 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 2.660.000,00 | 355950,00 | 6.288.450,00 |
| 20 | 800.000,00 | 1.680.000,00 | 960.000,00 | 1.560.000,00 | 40.000,00 | 52.000,00 | 144.000,00 | 2.280.000,00 | 450960,00 | 7.966.960,00 |
| 21 | 700.000,00 | 1.470.000,00 | 840.000,00 | 1.365.000,00 | 35.000,00 | 45.500,00 | 126.000,00 | 3.060.000,00 | 458490,00 | 8.099.990,00 |
| 22 | 1.700.000,00 | 3.570.000,00 | 2.040.000,00 | 3.315.000,00 | 85.000,00 | 110.500,00 | 306.000,00 | 6.900.000,00 | 1081590,00 | 9.871.720,10 |
| 23 | 1.500.000,00 | 3.150.000,00 | 1.800.000,00 | 2.925.000,00 | 75.000,00 | 97.500,00 | 270.000,00 | 6.660.000,00 | 988650,00 | 9.910.654,44 |
| 24 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 2.330.000,00 | 336150,00 | 5.938.650,00 |
| 25 | 600.000,00 | 1.260.000,00 | 720.000,00 | 1.170.000,00 | 30.000,00 | 39.000,00 | 108.000,00 | 1.560.000,00 | 329220,00 | 5.816.220,00 |
| 26 | 1.000.000,00 | 2.100.000,00 | 1.200.000,00 | 1.950.000,00 | 50.000,00 | 65.000,00 | 180.000,00 | 5.570.000,00 | 726900,00 | 12.841.900,00 |
| 27 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 1.560.000,00 | 289950,00 | 5.122.450,00 |
| 28 | 600.000,00 | 1.260.000,00 | 720.000,00 | 1.170.000,00 | 30.000,00 | 39.000,00 | 108.000,00 | 1.960.000,00 | 353220,00 | 6.240.220,00 |
| 29 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 1.560.000,00 | 289950,00 | 5.122.450,00 |
| 30 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 3.530.000,00 | 408150,00 | 7.210.650,00 |
| 31 | 700.000,00 | 1.470.000,00 | 840.000,00 | 1.365.000,00 | 35.000,00 | 45.500,00 | 126.000,00 | 2.870.000,00 | 447090,00 | 7.898.590,00 |

| | | | | | | | | | | |
|------------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------|------------------|-------------------|--------------|-----------|-------------------|
| 32 | 800.000,00 | 1.680.000,00 | 960.000,00 | 1.560.000,00 | 40.000,00 | 52.000,00 | 144.000,00 | 1.950.000,00 | 431160,00 | 7.617.160,00 |
| 33 | 600.000,00 | 1.260.000,00 | 720.000,00 | 1.170.000,00 | 30.000,00 | 39.000,00 | 108.000,00 | 1.960.000,00 | 353220,00 | 6.240.220,00 |
| 34 | 1.000.000,00 | 2.100.000,00 | 1.200.000,00 | 1.950.000,00 | 50.000,00 | 65.000,00 | 180.000,00 | 2.300.000,00 | 530700,00 | 9.375.700,00 |
| 35 | 800.000,00 | 1.680.000,00 | 960.000,00 | 1.560.000,00 | 40.000,00 | 52.000,00 | 144.000,00 | 3.030.000,00 | 495960,00 | 8.761.960,00 |
| 36 | 900.000,00 | 1.890.000,00 | 1.080.000,00 | 1.755.000,00 | 45.000,00 | 58.500,00 | 162.000,00 | 3.240.000,00 | 547830,00 | 9.678.330,00 |
| 37 | 1.000.000,00 | 2.100.000,00 | 1.200.000,00 | 1.950.000,00 | 50.000,00 | 65.000,00 | 180.000,00 | 2.200.000,00 | 524700,00 | 9.269.700,00 |
| 38 | 1.100.000,00 | 2.310.000,00 | 1.320.000,00 | 2.145.000,00 | 55.000,00 | 71.500,00 | 198.000,00 | 3.830.000,00 | 661770,00 | 11.691.270,00 |
| 39 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 2.100.000,00 | 322350,00 | 5.694.850,00 |
| 40 | 600.000,00 | 1.260.000,00 | 720.000,00 | 1.170.000,00 | 30.000,00 | 39.000,00 | 108.000,00 | 2.930.000,00 | 411420,00 | 7.268.420,00 |
| 41 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 2.930.000,00 | 372150,00 | 6.574.650,00 |
| 42 | 800.000,00 | 1.680.000,00 | 960.000,00 | 1.560.000,00 | 40.000,00 | 52.000,00 | 144.000,00 | 2.280.000,00 | 450960,00 | 7.966.960,00 |
| 43 | 500.000,00 | 1.050.000,00 | 600.000,00 | 975.000,00 | 25.000,00 | 32.500,00 | 90.000,00 | 1.760.000,00 | 301950,00 | 5.334.450,00 |
| 44 | 1.000.000,00 | 2.100.000,00 | 1.200.000,00 | 1.950.000,00 | 50.000,00 | 65.000,00 | 180.000,00 | 5.260.000,00 | 708300,00 | 15.978.530,62 |
| 45 | 700.000,00 | 1.470.000,00 | 840.000,00 | 1.365.000,00 | 35.000,00 | 45.500,00 | 126.000,00 | 2.400.000,00 | 418890,00 | 7.400.390,00 |
| 46 | 800.000,00 | 1.680.000,00 | 960.000,00 | 1.560.000,00 | 40.000,00 | 52.000,00 | 144.000,00 | 2.280.000,00 | 450960,00 | 7.966.960,00 |
| 47 | 600.000,00 | 1.260.000,00 | 720.000,00 | 1.170.000,00 | 30.000,00 | 39.000,00 | 108.000,00 | 2.220.000,00 | 368820,00 | 6.515.820,00 |
| Rata-rata | 861.702,13 | 1.809.574,47 | 1.034.042,55 | 1.680.319,15 | 43.085,11 | 56.010,64 | 155.106,38 | 3182127,66 | 529318,09 | 647.263,82 |

Lampiran 8. Tabulasi Rata-Rata Modal (X3) Keseluruhan Tanaman Kopi dan Tanaman Kopi Menghasilkan Usahatani Kopi Arabika Bunar di Desa Sukapada

| Responden | Luas Lahan | Rata-rata Biaya Usahatani Kopi | | | | Rata-rata Biaya Usahatani Kopi Tanaman Menghasilkan (TM) | | | |
|-----------|------------|--------------------------------|------------------|---------------------|------------------|--|------------------|---------------------|------------------|
| | | Jumlah Pohon (Batang) | Biaya Tetap (Rp) | Biaya Variabel (Rp) | Total Biaya (Rp) | Jumlah Pohon (Batang) | Biaya Tetap (Rp) | Biaya Variabel (Rp) | Total Biaya (Rp) |
| 1 | 1,00 | 1.300 | 711.684,00 | 10.160.100,00 | 10.871.784,00 | 1.100 | 602.194,15 | 8.597.007,69 | 9.199.201,85 |
| 2 | 1,00 | 1.500 | 762.281,33 | 12.682.900,00 | 13.445.181,33 | 1.350 | 686.053,20 | 11.414.610,00 | 12.100.663,20 |
| 3 | 3,00 | 4.000 | 2.932.380,00 | 37.819.700,00 | 40.752.080,00 | 3.600 | 2.639.142,00 | 34.037.730,00 | 36.676.872,00 |
| 4 | 0,50 | 700 | 401.810,67 | 5.567.650,00 | 5.969.460,67 | 650 | 373.109,90 | 5.169.960,71 | 5.543.070,62 |
| 5 | 1,00 | 1.500 | 746.028,00 | 11.813.700,00 | 12.559.728,00 | 1.300 | 646.557,60 | 10.238.540,00 | 10.885.097,60 |
| 6 | 0,70 | 1.000 | 532.720,67 | 7.813.790,00 | 8.346.510,67 | 900 | 479.448,60 | 7.032.411,00 | 7.511.859,60 |
| 7 | 0,60 | 800 | 475.304,00 | 6.643.020,00 | 7.118.324,00 | 700 | 415.891,00 | 5.812.642,50 | 6.228.533,50 |
| 8 | 0,80 | 1.000 | 591.762,67 | 8.221.360,00 | 8.813.122,67 | 900 | 532.586,40 | 7.399.224,00 | 7.931.810,40 |
| 9 | 0,90 | 1.100 | 655.327,33 | 11.639.330,00 | 12.294.657,33 | 1.000 | 595.752,12 | 10.581.209,09 | 11.176.961,21 |
| 10 | 0,50 | 600 | 426.438,00 | 5.186.050,00 | 5.612.488,00 | 600 | 426.438,00 | 5.186.050,00 | 5.612.488,00 |
| 11 | 0,50 | 650 | 757.112,40 | 7.917.450,00 | 8.674.562,40 | 650 | 757.112,40 | 7.917.450,00 | 8.674.562,40 |
| 12 | 0,50 | 700 | 417.887,33 | 7.094.050,00 | 7.511.937,33 | 700 | 417.887,33 | 7.094.050,00 | 7.511.937,33 |
| 13 | 0,60 | 800 | 476.364,00 | 6.240.220,00 | 6.716.584,00 | 700 | 416.818,50 | 5.460.192,50 | 5.877.011,00 |
| 14 | 1,00 | 1.400 | 701.508,00 | 10.552.300,00 | 11.253.808,00 | 1.200 | 601.292,57 | 9.044.828,57 | 9.646.121,14 |
| 15 | 0,50 | 600 | 487.918,00 | 5.398.050,00 | 5.885.968,00 | 600 | 487.918,00 | 5.398.050,00 | 5.885.968,00 |
| 16 | 0,50 | 800 | 411.810,00 | 5.122.450,00 | 5.534.260,00 | 700 | 360.333,75 | 4.482.143,75 | 4.842.477,50 |
| 17 | 4,00 | 5.200 | 2.260.622,10 | 10.034.991,30 | 12.295.613,40 | 4.600 | 1.999.781,09 | 8.877.107,69 | 10.876.888,76 |
| 18 | 0,60 | 900 | 503.924,00 | 6.091.820,00 | 6.595.744,00 | 800 | 447.932,44 | 5.414.951,11 | 5.862.883,56 |
| 19 | 0,50 | 650 | 405.874,00 | 6.288.450,00 | 6.694.324,00 | 600 | 374.652,92 | 5.804.723,08 | 6.179.376,00 |
| 20 | 0,80 | 1.200 | 585.544,00 | 7.966.960,00 | 8.552.504,00 | 1.200 | 585.544,00 | 7.966.960,00 | 8.552.504,00 |
| 21 | 0,70 | 900 | 634.904,67 | 8.099.990,00 | 8.734.894,67 | 800 | 564.359,70 | 7.199.991,11 | 7.764.350,81 |
| 22 | 1,70 | 2.200 | 989.109,21 | 9.871.720,10 | 10.860.829,31 | 2.000 | 889.190,19 | 8.974.290,99 | 9.873.481,18 |
| 23 | 1,50 | 2.000 | 938.865,44 | 9.910.654,44 | 10.849.519,89 | 1.800 | 844.978,90 | 8.919.589,00 | 9.764.567,90 |
| 24 | 0,50 | 6.500 | 426.367,33 | 5.938.650,00 | 6.365.017,33 | 6.000 | 393.569,85 | 5.481.830,77 | 5.875.400,62 |

| Responden | Luas Lahan | Rata-rata Biaya Usahatani Kopi | | | | Rata-rata Biaya Usahatani Kopi Tanaman Menghasilkan (TM) | | | |
|------------------|--------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|--|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | | Jumlah Pohon (Batang) | Biaya Tetap (Rp) | Biaya Variabel (Rp) | Total Biaya (Rp) | Jumlah Pohon (Batang) | Biaya Tetap (Rp) | Biaya Variabel (Rp) | Total Biaya (Rp) |
| 25 | 0,60 | 800 | 480.604,00 | 5.816.220,00 | 6.296.824,00 | 700 | 420.528,50 | 5.089.192,50 | 5.509.721,00 |
| 26 | 1,00 | 1.300 | 801.784,00 | 12.841.900,00 | 13.643.684,00 | 1.200 | 740.108,31 | 11.854.061,54 | 12.594.169,85 |
| 27 | 0,50 | 650 | 434.918,00 | 5.122.450,00 | 5.557.368,00 | 600 | 401.462,77 | 4.728.415,38 | 5.129.878,15 |
| 28 | 0,60 | 800 | 495.444,00 | 6.240.220,00 | 6.735.664,00 | 800 | 495.444,00 | 6.240.220,00 | 6.735.664,00 |
| 29 | 0,50 | 650 | 483.254,00 | 5.122.450,00 | 5.605.704,00 | 600 | 446.080,62 | 4.728.415,38 | 5.174.496,00 |
| 30 | 0,50 | 650 | 532.367,33 | 7.210.650,00 | 7.743.017,33 | 600 | 491.416,00 | 6.655.984,62 | 7.147.400,62 |
| 31 | 0,70 | 900 | 654.338,00 | 7.898.590,00 | 8.552.928,00 | 800 | 581.633,78 | 7.020.968,89 | 7.602.602,67 |
| 32 | 0,80 | 1.100 | 620.948,00 | 7.617.160,00 | 8.238.108,00 | 1.000 | 564.498,18 | 6.924.690,91 | 7.489.189,09 |
| 33 | 0,60 | 850 | 501.804,00 | 6.240.220,00 | 6.742.024,00 | 850 | 501.804,00 | 6.240.220,00 | 6.742.024,00 |
| 34 | 1,00 | 1.300 | 722.072,00 | 9.375.700,00 | 10.097.772,00 | 1.200 | 666.528,00 | 8.654.492,31 | 9.321.020,31 |
| 35 | 0,80 | 1.000 | 582.364,00 | 8.761.960,00 | 9.344.324,00 | 900 | 524.127,60 | 7.885.764,00 | 8.409.891,60 |
| 36 | 0,90 | 1.100 | 691.897,33 | 9.678.330,00 | 10.370.227,33 | 1.000 | 628.997,58 | 8.798.481,82 | 9.427.479,39 |
| 37 | 1,00 | 1.300 | 781.432,00 | 9.269.700,00 | 10.051.132,00 | 1.200 | 721.321,85 | 8.556.646,15 | 9.277.968,00 |
| 38 | 1,10 | 1.500 | 840.262,00 | 11.691.270,00 | 12.531.532,00 | 1.400 | 784.244,53 | 10.911.852,00 | 11.696.096,53 |
| 39 | 0,50 | 700 | 469.050,00 | 5.694.850,00 | 6.163.900,00 | 600 | 402.042,86 | 4.881.300,00 | 5.283.342,86 |
| 40 | 0,60 | 800 | 476.364,00 | 7.268.420,00 | 7.744.784,00 | 700 | 416.818,50 | 6.359.867,50 | 6.776.686,00 |
| 41 | 0,50 | 650 | 401.634,00 | 6.574.650,00 | 6.976.284,00 | 600 | 370.739,08 | 6.068.907,69 | 6.439.646,77 |
| 42 | 0,80 | 1.000 | 581.940,00 | 7.966.960,00 | 8.548.900,00 | 900 | 523.746,00 | 7.170.264,00 | 7.694.010,00 |
| 43 | 0,50 | 600 | 381.140,67 | 5.334.450,00 | 5.715.590,67 | 600 | 381.140,67 | 5.334.450,00 | 5.715.590,67 |
| 44 | 1,00 | 1.300 | 1.006.677,66 | 15.978.530,62 | 16.985.208,28 | 1.200 | 929.240,92,92 | 14.749.412,88 | 15.678.653,80 |
| 45 | 0,70 | 1.000 | 541.554,00 | 7.400.390,00 | 7.941.944,00 | 900 | 487.398,60 | 6.660.351,00 | 7.147.749,60 |
| 46 | 0,80 | 1.000 | 555.652,00 | 7.966.960,00 | 8.522.612,00 | 900 | 500.086,80 | 7.170.264,00 | 7.670.350,80 |
| 47 | 0,60 | 800 | 503.924,00 | 6.515.820,00 | 7.019.744,00 | 700 | 440.933,50 | 5.701.342,50 | 6.142.276,00 |
| Jumlah | 40,50 | 59.750,00 | 30.421.399,33 | 439.510.450,00 | 469.931.849,33 | 54.400,00 | 27.714.082,21 | 399.888.080,14 | 400.859.995,88 |
| Rata-rata | 0,86 | 1.271,28 | 647.263,82 | 9.351.286,17 | 9.998.549,99 | 1.157,45 | 589.661,32 | 8.508.257,02 | 8.528.936,08 |

Lampiran 9. Tabulasi Data Rata-Rata Penggunaan Pupuk (X4) dan Tanaman Kopi Menghasilkan Usahatani Kopi Arabika Bunar di Desa Sukapada

| Responden | Luas Lahan | Rata-rata Penggunaan Pupuk (Kg) | | | | | | Rata-rata Penggunaan Pupuk Tanaman Kopi Menghasilkan TM (Kg) | | | | | |
|-----------|------------|---------------------------------|--------|---------|--------|--------|----------|--|--------|--------|--------|--------|----------|
| | | Bibit | Urea | Kompos | SP-36 | KCL | Total | Bibit | Urea | Kompos | SP-36 | KCL | Total |
| 1 | 1,00 | 1.300,00 | 200,00 | 300,00 | 150,00 | 150,00 | 2.100,00 | 1.100,00 | 169,23 | 253,85 | 126,92 | 126,92 | 676,92 |
| 2 | 1,00 | 1.500,00 | 200,00 | 300,00 | 150,00 | 150,00 | 2.300,00 | 1.350,00 | 180,00 | 270,00 | 135,00 | 135,00 | 720,00 |
| 3 | 3,00 | 4.000,00 | 900,00 | 1300,00 | 950,00 | 900,00 | 4.050,00 | 3.600,00 | 980,00 | 940,00 | 835,00 | 812,00 | 3.567,00 |
| 4 | 0,50 | 700,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 1.100,00 | 650,00 | 92,86 | 139,29 | 69,64 | 69,64 | 371,43 |
| 5 | 1,00 | 1.500,00 | 200,00 | 300,00 | 150,00 | 150,00 | 2.300,00 | 1.300,00 | 173,33 | 260,00 | 130,00 | 130,00 | 693,33 |
| 6 | 0,70 | 1.000,00 | 140,00 | 210,00 | 105,00 | 105,00 | 1.560,00 | 900,00 | 126,00 | 189,00 | 94,50 | 94,50 | 504,00 |
| 7 | 0,60 | 800,00 | 120,00 | 180,00 | 90,00 | 90,00 | 1.280,00 | 700,00 | 105,00 | 157,50 | 78,75 | 78,75 | 420,00 |
| 8 | 0,80 | 1.000,00 | 160,00 | 240,00 | 120,00 | 120,00 | 1.640,00 | 900,00 | 144,00 | 216,00 | 108,00 | 108,00 | 576,00 |
| 9 | 0,90 | 1.100,00 | 180,00 | 270,00 | 135,00 | 135,00 | 1.820,00 | 1.000,00 | 163,64 | 245,45 | 122,73 | 122,73 | 654,55 |
| 10 | 0,50 | 600,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 1.000,00 | 600,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 400,00 |
| 11 | 0,50 | 650,00 | 150,00 | 200,00 | 100,00 | 100,00 | 600,00 | 650,00 | 150,00 | 200,00 | 100,00 | 100,00 | 600,00 |
| 12 | 0,50 | 700,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 1.100,00 | 700,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 400,00 |
| 13 | 0,60 | 800,00 | 120,00 | 180,00 | 90,00 | 90,00 | 1.280,00 | 700,00 | 105,00 | 157,50 | 78,75 | 78,75 | 420,00 |
| 14 | 1,00 | 1.400,00 | 200,00 | 300,00 | 150,00 | 150,00 | 2.200,00 | 1.200,00 | 171,43 | 257,14 | 128,57 | 128,57 | 685,71 |
| 15 | 0,50 | 600,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 1.000,00 | 600,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 400,00 |
| 16 | 0,50 | 800,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 1.200,00 | 700,00 | 87,50 | 131,25 | 65,63 | 65,63 | 350,00 |
| 17 | 4,00 | 5.200,00 | 300,35 | 363,48 | 177,22 | 146,96 | 988,00 | 4.600,00 | 265,69 | 321,54 | 156,77 | 130 | 874,00 |
| 18 | 0,60 | 900,00 | 120,00 | 180,00 | 90,00 | 90,00 | 1.380,00 | 800,00 | 106,67 | 160,00 | 80,00 | 80,00 | 426,67 |
| 19 | 0,50 | 650,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 1.050,00 | 600,00 | 92,31 | 138,46 | 69,23 | 69,23 | 369,23 |
| 20 | 0,80 | 1.200,00 | 160,00 | 240,00 | 120,00 | 120,00 | 1.840,00 | 1.200,00 | 160,00 | 240,00 | 120,00 | 120,00 | 640,00 |
| 21 | 0,70 | 900,00 | 140,00 | 210,00 | 105,00 | 105,00 | 1.460,00 | 800,00 | 124,44 | 186,67 | 93,33 | 93,33 | 497,78 |
| 22 | 1,70 | 2.200,00 | 175,00 | 345,00 | 144,99 | 145,00 | 810,00 | 2.000,00 | 159,09 | 313,64 | 131,81 | 131,82 | 736,36 |
| 23 | 1,50 | 2.000,00 | 155,56 | 228,64 | 147,22 | 113,89 | 645,31 | 1.800,00 | 140,00 | 205,78 | 132,50 | 102,50 | 580,78 |
| 24 | 0,50 | 6.500,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 6.900,00 | 6.000,00 | 92,31 | 138,46 | 69,23 | 69,23 | 369,23 |

| Responden | Luas Lahan | Rata-rata Penggunaan Pupuk (Kg) | | | | | | Rata-rata Penggunaan Pupuk Tanaman Kopi Menghasilkan TM (Kg) | | | | | |
|------------------|--------------|---------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|------------------|--|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| | | Bibit | Urea | Kompos | SP-36 | KCL | Total | Bibit | Urea | Kompos | SP-36 | KCL | Total |
| 25 | 0,60 | 800,00 | 120,00 | 180,00 | 90,00 | 90,00 | 1.280,00 | 700,00 | 105,00 | 157,50 | 78,75 | 78,75 | 420,00 |
| 26 | 1,00 | 1.300,00 | 200,00 | 300,00 | 150,00 | 150,00 | 2.100,00 | 1.200,00 | 184,62 | 276,92 | 138,46 | 138,46 | 738,46 |
| 27 | 0,50 | 650,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 1.050,00 | 600,00 | 92,31 | 138,46 | 69,23 | 69,23 | 369,23 |
| 28 | 0,60 | 800,00 | 120,00 | 180,00 | 90,00 | 90,00 | 1.280,00 | 800,00 | 120,00 | 180,00 | 90,00 | 90,00 | 480,00 |
| 29 | 0,50 | 650,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 1.050,00 | 600,00 | 92,31 | 138,46 | 69,23 | 69,23 | 369,23 |
| 30 | 0,50 | 650,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 1.050,00 | 600,00 | 92,31 | 138,46 | 69,23 | 69,23 | 369,23 |
| 31 | 0,70 | 900,00 | 140,00 | 210,00 | 105,00 | 105,00 | 1.460,00 | 800,00 | 124,44 | 186,67 | 93,33 | 93,33 | 497,78 |
| 32 | 0,80 | 1.100,00 | 160,00 | 240,00 | 120,00 | 120,00 | 1.740,00 | 1.000,00 | 145,45 | 218,18 | 109,09 | 109,09 | 581,82 |
| 33 | 0,60 | 850,00 | 120,00 | 180,00 | 90,00 | 90,00 | 1.330,00 | 850,00 | 120,00 | 180,00 | 90,00 | 90,00 | 480,00 |
| 34 | 1,00 | 1.300,00 | 200,00 | 300,00 | 150,00 | 150,00 | 2.100,00 | 1.200,00 | 184,62 | 276,92 | 138,46 | 138,46 | 738,46 |
| 35 | 0,80 | 1.000,00 | 160,00 | 240,00 | 120,00 | 120,00 | 1.640,00 | 900,00 | 144,00 | 216,00 | 108,00 | 108,00 | 576,00 |
| 36 | 0,90 | 1.100,00 | 180,00 | 270,00 | 135,00 | 135,00 | 1.820,00 | 1.000,00 | 163,64 | 245,45 | 122,73 | 122,73 | 654,55 |
| 37 | 1,00 | 1.300,00 | 200,00 | 300,00 | 150,00 | 150,00 | 2.100,00 | 1.200,00 | 184,62 | 276,92 | 138,46 | 138,46 | 738,46 |
| 38 | 1,10 | 1.500,00 | 220,00 | 330,00 | 165,00 | 165,00 | 2.380,00 | 1.400,00 | 205,33 | 308,00 | 154,00 | 154,00 | 421,00 |
| 39 | 0,50 | 700,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 1.100,00 | 600,00 | 85,71 | 128,57 | 64,29 | 64,29 | 342,86 |
| 40 | 0,60 | 800,00 | 120,00 | 180,00 | 90,00 | 90,00 | 1.280,00 | 700,00 | 105,00 | 157,50 | 78,75 | 78,75 | 420,00 |
| 41 | 0,50 | 650,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 1.050,00 | 600,00 | 92,31 | 138,46 | 69,23 | 69,23 | 369,23 |
| 42 | 0,80 | 1.000,00 | 160,00 | 240,00 | 120,00 | 120,00 | 1.640,00 | 900,00 | 144,00 | 216,00 | 108,00 | 108,00 | 576,00 |
| 43 | 0,50 | 600,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 1.000,00 | 600,00 | 100,00 | 150,00 | 75,00 | 75,00 | 400,00 |
| 44 | 1,00 | 1.300,00 | 308,34 | 408,33 | 204,39 | 204,39 | 1125,45 | 1.200,00 | 284,62 | 376,92 | 188,67 | 188,67 | 1.038,88 |
| 45 | 0,70 | 1.000,00 | 140,00 | 210,00 | 105,00 | 105,00 | 1.560,00 | 900,00 | 126,00 | 189,00 | 94,50 | 94,50 | 504,00 |
| 46 | 0,80 | 1.000,00 | 160,00 | 240,00 | 120,00 | 120,00 | 1.640,00 | 900,00 | 144,00 | 216,00 | 108,00 | 108,00 | 576,00 |
| 47 | 0,60 | 800,00 | 120,00 | 180,00 | 90,00 | 90,00 | 1.280,00 | 700,00 | 105,00 | 157,50 | 78,75 | 78,75 | 420,00 |
| Jumlah | 40,50 | 59.750,00 | 8.100,00 | 12150,00 | 6.075,00 | 6075,00 | 92.150,00 | 54.400,00 | 7.365,77 | 11.048,66 | 5.524,33 | 5.524,33 | 28.014,18 |
| Rata-rata | 0,86 | 1.271,28 | 172,34 | 258,51 | 129,26 | 129,26 | 1.960,64 | 1.157,45 | 156,72 | 235,08 | 117,54 | 117,54 | 596,05 |

Lampiran 10. Tabulasi Data Rata-Rata Penggunaan Pestisida (X5) Keseluruhan Tanaman Kopi dan Tanaman Kopi Menghasilkan Usahatani Kopi Arabika Bunar di Desa Sukapada

| Responden | Luas Lahan | Rata-rata Penggunaan Pestisida (MI) | | | | | Rata-rata Penggunaan Pestisida Tanaman Kopi Menghasilkan TM (MI) | | | | |
|-----------|------------|-------------------------------------|-------------------|-------------------|---------|-------|--|-------------------|-------------------|---------|-------|
| | | Bibit | Pestisida Dusrban | Pestisida Antilat | Roundap | Total | Bibit | Pestisida Dusrban | Pestisida Antilat | Roundap | Total |
| 1 | 1,00 | 1.300,00 | 1,00 | 1,00 | 2,00 | 4,00 | 1.100,00 | 0,85 | 0,85 | 1,69 | 3,38 |
| 2 | 1,00 | 1.500,00 | 1,00 | 1,00 | 2,00 | 4,00 | 1.350,00 | 0,90 | 0,90 | 1,80 | 3,60 |
| 3 | 3,00 | 4.000,00 | 2,00 | 1,00 | 3,00 | 6,00 | 3.600,00 | 1,4 | 1,2 | 2,4 | 5,00 |
| 4 | 0,50 | 700,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 | 650,00 | 0,46 | 0,46 | 0,93 | 1,86 |
| 5 | 1,00 | 1.500,00 | 1,00 | 1,00 | 2,00 | 4,00 | 1.300,00 | 0,87 | 0,87 | 1,73 | 3,47 |
| 6 | 0,70 | 1.000,00 | 0,70 | 0,70 | 1,40 | 2,80 | 900,00 | 0,63 | 0,63 | 1,26 | 2,52 |
| 7 | 0,60 | 800,00 | 0,60 | 0,60 | 1,20 | 2,40 | 700,00 | 0,53 | 0,53 | 1,05 | 2,10 |
| 8 | 0,80 | 1.000,00 | 0,80 | 0,80 | 1,60 | 3,20 | 900,00 | 0,72 | 0,72 | 1,44 | 2,88 |
| 9 | 0,90 | 1.100,00 | 0,90 | 0,90 | 1,80 | 3,60 | 1.000,00 | 0,82 | 0,82 | 1,64 | 3,27 |
| 10 | 0,50 | 600,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 | 600,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 |
| 11 | 0,50 | 650,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 | 650,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 0,00 |
| 12 | 0,50 | 700,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 | 700,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 0,00 |
| 13 | 0,60 | 800,00 | 0,60 | 0,60 | 1,20 | 2,40 | 700,00 | 0,53 | 0,53 | 1,05 | 2,10 |
| 14 | 1,00 | 1.400,00 | 1,00 | 1,00 | 2,00 | 4,00 | 1.200,00 | 0,86 | 0,86 | 1,71 | 3,43 |
| 15 | 0,50 | 600,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 | 600,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 |
| 16 | 0,50 | 800,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 | 700,00 | 0,44 | 0,44 | 0,88 | 1,75 |
| 17 | 4,00 | 5.200,00 | 1,00 | 1,00 | 2,00 | 4,00 | 4.600,00 | 0,84 | 0,84 | 2,12 | 3,80 |
| 18 | 0,60 | 900,00 | 0,60 | 0,60 | 1,20 | 2,40 | 800,00 | 0,53 | 0,53 | 1,07 | 2,13 |
| 19 | 0,50 | 650,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 | 600,00 | 0,46 | 0,46 | 0,92 | 1,85 |
| 20 | 0,80 | 1.200,00 | 0,80 | 0,80 | 1,60 | 3,20 | 1.200,00 | 0,80 | 0,80 | 1,60 | 3,20 |
| 21 | 0,70 | 900,00 | 0,70 | 0,70 | 1,40 | 2,80 | 800,00 | 0,62 | 0,62 | 1,24 | 2,49 |
| 22 | 1,70 | 2.200,00 | 0,50 | 0,50 | 1,50 | 2,50 | 2.000,00 | 0,55 | 0,55 | 1,08 | 2,18 |
| 23 | 1,50 | 2.000,00 | 1,50 | 1,50 | 3,00 | 6,00 | 1.800,00 | 1,35 | 1,35 | 2,70 | 5,40 |
| 24 | 0,50 | 6.500,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 | 6.000,00 | 0,46 | 0,46 | 0,92 | 1,85 |

| Responden | Luas Lahan | Rata-rata Penggunaan Pestisida (MI) | | | | | Rata-rata Penggunaan Pestisida Tanaman Kopi Menghasilkan TM (MI) | | | | |
|------------------|--------------|-------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------|---------------|--|-------------------|-------------------|--------------|---------------|
| | | Bibit | Pestisida Dusrban | Pestisida Antilat | Roundap | Total | Bibit | Pestisida Dusrban | Pestisida Antilat | Roundap | Total |
| 25 | 0,60 | 800,00 | 0,60 | 0,60 | 1,20 | 2,40 | 700,00 | 0,53 | 0,53 | 1,05 | 2,10 |
| 26 | 1,00 | 1.300,00 | 1,00 | 1,00 | 2,00 | 4,00 | 1.200,00 | 0,92 | 0,92 | 1,85 | 3,69 |
| 27 | 0,50 | 650,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 | 600,00 | 0,46 | 0,46 | 0,92 | 1,85 |
| 28 | 0,60 | 800,00 | 0,60 | 0,60 | 1,20 | 2,40 | 800,00 | 0,60 | 0,60 | 1,20 | 2,40 |
| 29 | 0,50 | 650,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 600,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | 0,50 | 650,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 | 600,00 | 0,46 | 0,46 | 0,92 | 1,85 |
| 31 | 0,70 | 900,00 | 0,70 | 0,70 | 1,40 | 2,80 | 800,00 | 0,62 | 0,62 | 1,24 | 2,49 |
| 32 | 0,80 | 1.100,00 | 0,80 | 0,80 | 1,60 | 3,20 | 1.000,00 | 0,73 | 0,73 | 1,45 | 2,91 |
| 33 | 0,60 | 850,00 | 0,60 | 0,60 | 1,20 | 2,40 | 850,00 | 0,60 | 0,60 | 1,20 | 2,40 |
| 34 | 1,00 | 1.300,00 | 1,00 | 1,00 | 2,00 | 4,00 | 1.200,00 | 0,92 | 0,92 | 1,85 | 3,69 |
| 35 | 0,80 | 1.000,00 | 0,80 | 0,80 | 1,60 | 3,20 | 900,00 | 0,72 | 0,72 | 1,44 | 2,88 |
| 36 | 0,90 | 1.100,00 | 0,90 | 0,90 | 1,80 | 3,60 | 1.000,00 | 0,82 | 0,82 | 1,64 | 3,27 |
| 37 | 1,00 | 1.300,00 | 1,00 | 1,00 | 2,00 | 4,00 | 1.200,00 | 0,92 | 0,92 | 1,85 | 3,69 |
| 38 | 1,10 | 1.500,00 | 1,10 | 1,10 | 2,20 | 4,40 | 1.400,00 | 1,03 | 1,03 | 2,05 | 4,11 |
| 39 | 0,50 | 700,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 | 600,00 | 0,43 | 0,43 | 0,86 | 1,71 |
| 40 | 0,60 | 800,00 | 0,60 | 0,60 | 1,20 | 2,40 | 700,00 | 0,53 | 0,53 | 1,05 | 2,10 |
| 41 | 0,50 | 650,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 | 600,00 | 0,46 | 0,46 | 0,92 | 1,85 |
| 42 | 0,80 | 1.000,00 | 0,80 | 0,80 | 1,60 | 3,20 | 900,00 | 0,72 | 0,72 | 1,44 | 2,88 |
| 43 | 0,50 | 600,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 | 600,00 | 0,50 | 0,50 | 1,00 | 2,00 |
| 44 | 1,00 | 1.300,00 | 1,00 | 1,00 | 2,00 | 4,00 | 1.200,00 | 0,92 | 0,92 | 1,85 | 3,69 |
| 45 | 0,70 | 1.000,00 | 0,70 | 0,70 | 1,40 | 2,80 | 900,00 | 0,63 | 0,63 | 1,26 | 2,52 |
| 46 | 0,80 | 1.000,00 | 0,80 | 0,80 | 1,60 | 3,20 | 900,00 | 0,72 | 0,72 | 1,44 | 2,88 |
| 47 | 0,60 | 800,00 | 0,60 | 0,60 | 1,20 | 2,40 | 700,00 | 0,53 | 0,53 | 1,05 | 2,10 |
| Jumlah | 40,50 | 59.750,00 | 40,50 | 40,50 | 81,00 | 162,00 | 54.400,00 | 36,83 | 36,83 | 73,66 | 121,31 |
| Rata-rata | 0,86 | 1.271,28 | 0,86 | 0,86 | 1,72 | 3,45 | 1.157,45 | 0,78 | 0,78 | 1,57 | 2,58 |

Lampiran 11. Tabulasi Data SPSS

| Responden | Tamanan Kopi Menghasilkan | Y | X1 | X2 | X3 | X4 | X5 |
|-----------|---------------------------------|---------------------------|--------------------|-----------------------|---------------|---------------|----------------------|
| | | Produktivitas (Ton/Ha) | Luas Lahan (Ha) | Tenaga Kerja (HOK) | Modal (Rp) | Pupuk (Kg) | Pestisida (Liter) |
| 1 | 1.100 | 1,20 | 1,00 | 12 | 9.199.201,85 | 676,92 | 3,38 |
| 2 | 1.350 | 1,45 | 1,00 | 18 | 12.100.663,20 | 720,00 | 3,60 |
| 3 | 3.600 | 1,67 | 3,00 | 16 | 36.676.872,00 | 3.567,00 | 5,00 |
| 4 | 650 | 1,20 | 0,50 | 9 | 5.543.070,62 | 371,43 | 1,86 |
| 5 | 1.300 | 1,00 | 1,00 | 17 | 10.885.097,60 | 693,33 | 3,47 |
| 6 | 900 | 1,36 | 0,70 | 12 | 7.511.859,60 | 504,00 | 2,52 |
| 7 | 700 | 1,08 | 0,60 | 13 | 6.228.533,50 | 420,00 | 2,10 |
| 8 | 900 | 1,38 | 0,80 | 11 | 7.931.810,40 | 576,00 | 2,88 |
| 9 | 1.000 | 1,44 | 0,90 | 16 | 11.176.961,21 | 654,55 | 3,27 |
| 10 | 600 | 1,50 | 0,50 | 9 | 5.612.488,00 | 400,00 | 2,00 |
| 11 | 650 | 1,00 | 0,50 | 10 | 8.674.562,40 | 600,00 | 0,00 |
| 12 | 700 | 1,20 | 0,50 | 15 | 7.511.937,33 | 400,00 | 0,00 |
| 13 | 700 | 1,25 | 0,60 | 11 | 5.877.011,00 | 420,00 | 2,10 |
| 14 | 1.200 | 1,25 | 1,00 | 17 | 9.646.121,14 | 685,71 | 3,43 |
| 15 | 600 | 1,30 | 0,50 | 10 | 5.885.968,00 | 400,00 | 2,00 |
| 16 | 700 | 1,50 | 0,50 | 9 | 4.842.477,50 | 350,00 | 1,75 |
| 17 | 4.600 | 1,38 | 4,00 | 22 | 10.876.888,76 | 874,00 | 3,80 |
| 18 | 800 | 1,33 | 0,60 | 10 | 5.862.883,56 | 426,67 | 2,13 |
| 19 | 600 | 1,20 | 0,50 | 11 | 6.179.376,00 | 369,23 | 1,85 |
| 20 | 1.200 | 1,75 | 0,80 | 11 | 8.552.504,00 | 640,00 | 3,20 |
| 21 | 800 | 1,21 | 0,70 | 13 | 7.764.350,81 | 497,78 | 2,49 |
| 22 | 2.000 | 1,41 | 1,70 | 22 | 9.873.481,18 | 736,36 | 2,18 |
| 23 | 1.800 | 1,33 | 1,50 | 17 | 9.764.567,90 | 580,78 | 5,40 |
| 24 | 6.000 | 1,40 | 0,50 | 10 | 5.875.400,62 | 369,23 | 1,85 |
| 25 | 700 | 1,50 | 0,60 | 9 | 5.509.721,00 | 420,00 | 2,10 |
| 26 | 1.200 | 1,60 | 1,00 | 19 | 12.594.169,85 | 738,46 | 3,69 |
| 27 | 600 | 1,50 | 0,50 | 9 | 5.129.878,15 | 369,23 | 1,85 |
| 28 | 800 | 1,50 | 0,60 | 11 | 6.735.664,00 | 480,00 | 2,40 |
| 29 | 600 | 1,30 | 0,50 | 9 | 5.174.496,00 | 369,23 | 0,00 |
| 30 | 600 | 1,70 | 0,50 | 14 | 7.147.400,62 | 369,23 | 1,85 |
| 31 | 800 | 1,43 | 0,70 | 15 | 7.602.602,67 | 497,78 | 2,49 |
| 32 | 1.000 | 1,50 | 0,80 | 11 | 7.489.189,09 | 581,82 | 2,91 |
| 33 | 850 | 1,67 | 0,60 | 11 | 6.742.024,00 | 480,00 | 2,40 |
| 34 | 1.200 | 1,25 | 1,00 | 11 | 9.321.020,31 | 738,46 | 3,69 |
| 35 | 900 | 1,38 | 0,80 | 12 | 8.409.891,60 | 576,00 | 2,88 |
| 36 | 1.000 | 1,44 | 0,90 | 13 | 9.427.479,39 | 654,55 | 3,27 |
| 37 | 1.200 | 1,45 | 1,00 | 12 | 9.277.968,00 | 738,46 | 3,69 |
| 38 | 1.400 | 1,55 | 1,10 | 13 | 11.696.096,53 | 421,00 | 4,11 |
| 39 | 600 | 1,40 | 0,50 | 12 | 5.283.342,86 | 342,86 | 1,71 |
| 40 | 700 | 1,33 | 0,60 | 16 | 6.776.686,00 | 420,00 | 2,10 |
| 41 | 600 | 1,40 | 0,50 | 16 | 6.439.646,77 | 369,23 | 1,85 |
| 42 | 900 | 1,44 | 0,80 | 13 | 7.694.010,00 | 576,00 | 2,88 |
| 43 | 600 | 1,40 | 0,50 | 10 | 5.715.590,67 | 400,00 | 2,00 |
| 44 | 1.200 | 1,65 | 1,00 | 19 | 15.678.653,80 | 1.038,88 | 3,69 |
| 45 | 900 | 1,43 | 0,70 | 11 | 7.147.749,60 | 504,00 | 2,52 |
| 46 | 900 | 1,75 | 0,80 | 13 | 7.670.350,80 | 576,00 | 2,88 |
| 47 | 700 | 1,83 | 0,60 | 13 | 6.142.276,00 | 420,00 | 2,10 |

Lampiran 12. Tabulasi Data SPSS (Log)

| Responden | Tamanan Kopi Menghasilkan | LnY | LnX1 | LnX2 | LnX3 | LnX4 | LnX5 |
|-----------|---------------------------------|---------------------------|--------------------|-----------------------|------------|---------------|----------------------|
| | | Produktivitas (Ton/Ha) | Luas Lahan (Ha) | Tenaga Kerja (HOK) | Modal (Rp) | Pupuk (Kg) | Pestisida (Liter) |
| 1 | 1.100 | ,18 | ,00 | 2,48 | 16,03 | 6,52 | 1,22 |
| 2 | 1.350 | ,37 | ,00 | 2,89 | 16,31 | 6,58 | 1,28 |
| 3 | 3.600 | ,51 | 1,10 | 2,77 | 17,42 | 8,18 | 1,61 |
| 4 | 650 | ,18 | -,69 | 2,20 | 15,53 | 5,92 | ,62 |
| 5 | 1.300 | ,00 | ,00 | 2,83 | 16,20 | 6,54 | 1,24 |
| 6 | 900 | ,31 | -,36 | 2,48 | 15,83 | 6,22 | ,92 |
| 7 | 700 | ,08 | -,51 | 2,56 | 15,64 | 6,04 | ,74 |
| 8 | 900 | ,32 | -,22 | 2,40 | 15,89 | 6,36 | 1,06 |
| 9 | 1.000 | ,36 | -,11 | 2,77 | 16,23 | 6,48 | 1,18 |
| 10 | 600 | ,41 | -,69 | 2,20 | 15,54 | 5,99 | ,69 |
| 11 | 650 | ,00 | -,69 | 2,30 | 15,66 | 5,99 | |
| 12 | 700 | ,18 | -,69 | 2,71 | 15,83 | 5,99 | |
| 13 | 700 | ,22 | -,51 | 2,40 | 15,59 | 6,04 | ,74 |
| 14 | 1.200 | ,22 | ,00 | 2,83 | 16,08 | 6,53 | 1,23 |
| 15 | 600 | ,26 | -,69 | 2,30 | 15,59 | 5,99 | ,69 |
| 16 | 700 | ,41 | -,69 | 2,20 | 15,39 | 5,86 | ,56 |
| 17 | 4.600 | ,32 | 1,39 | 3,09 | 16,20 | 6,77 | 1,34 |
| 18 | 800 | ,29 | -,51 | 2,30 | 15,58 | 6,06 | ,76 |
| 19 | 600 | ,18 | -,69 | 2,40 | 15,64 | 5,91 | ,62 |
| 20 | 1.200 | ,56 | -,22 | 2,40 | 15,96 | 6,46 | 1,16 |
| 21 | 800 | ,19 | -,36 | 2,56 | 15,87 | 6,21 | ,91 |
| 22 | 2.000 | ,34 | ,53 | 3,09 | 16,34 | 6,60 | ,78 |
| 23 | 1.800 | ,29 | ,41 | 2,83 | 16,63 | 7,37 | 1,69 |
| 24 | 6.000 | ,34 | -,69 | 2,30 | 15,59 | 5,91 | ,62 |
| 25 | 700 | ,41 | -,51 | 2,20 | 15,52 | 6,04 | ,74 |
| 26 | 1.200 | ,47 | ,00 | 2,94 | 16,35 | 6,60 | 1,31 |
| 27 | 600 | ,41 | -,69 | 2,20 | 15,45 | 5,91 | ,62 |
| 28 | 800 | ,41 | -,51 | 2,40 | 15,72 | 6,17 | ,88 |
| 29 | 600 | ,26 | -,69 | 2,20 | 15,46 | 5,91 | |
| 30 | 600 | ,53 | -,69 | 2,64 | 15,78 | 5,91 | ,62 |
| 31 | 800 | ,36 | -,36 | 2,71 | 15,84 | 6,21 | ,91 |
| 32 | 1.000 | ,41 | -,22 | 2,40 | 15,83 | 6,37 | 1,07 |
| 33 | 850 | ,51 | -,51 | 2,40 | 15,72 | 6,17 | ,88 |
| 34 | 1.200 | ,22 | ,00 | 2,40 | 16,05 | 6,60 | 1,31 |
| 35 | 900 | ,32 | -,22 | 2,48 | 15,94 | 6,36 | 1,06 |
| 36 | 1.000 | ,36 | -,11 | 2,56 | 16,06 | 6,48 | 1,18 |
| 37 | 1.200 | ,37 | ,00 | 2,48 | 16,04 | 6,60 | 1,31 |
| 38 | 1.400 | ,44 | ,10 | 2,56 | 16,27 | 6,04 | 1,41 |
| 39 | 600 | ,34 | -,69 | 2,48 | 15,48 | 5,84 | ,54 |
| 40 | 700 | ,29 | -,51 | 2,77 | 15,73 | 6,04 | ,74 |
| 41 | 600 | ,34 | -,69 | 2,77 | 15,68 | 5,91 | ,62 |
| 42 | 900 | ,36 | -,22 | 2,56 | 15,86 | 6,36 | 1,06 |
| 43 | 600 | ,34 | -,69 | 2,30 | 15,56 | 5,99 | ,69 |
| 44 | 1.200 | ,50 | ,00 | 2,94 | 16,57 | 6,95 | 1,31 |
| 45 | 900 | ,36 | -,36 | 2,40 | 15,78 | 6,22 | ,92 |
| 46 | 900 | ,56 | -,22 | 2,56 | 15,85 | 6,36 | 1,06 |
| 47 | 700 | ,60 | -,51 | 2,56 | 15,63 | 6,04 | ,74 |

Lampiran 13. Output SPSS

B. Uji Asumsi Klasik

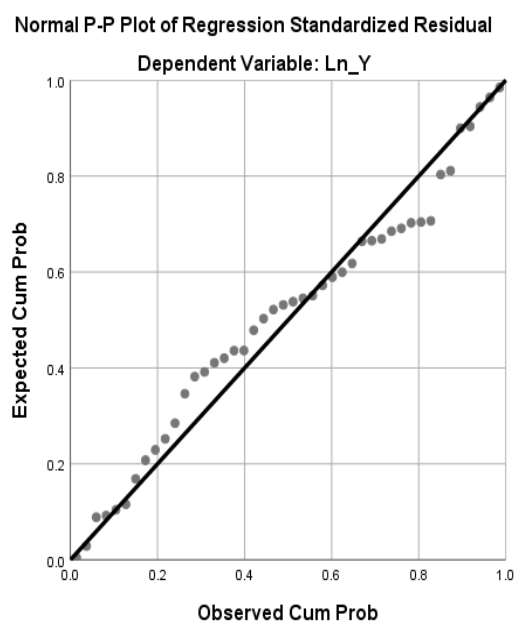
1. Multikolinearitas

| Coefficients ^a | | | | | | | | |
|---------------------------|------------|-----------------------------|------------|---------------------------|--------|------|-------------------------|-------|
| Model | | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients | t | Sig. | Collinearity Statistics | |
| | | B | Std. Error | Beta | | | Tolerance | VIF |
| 1 | (Constant) | -2.374 | 2.228 | | -1.065 | .293 | | |
| | Ln_X1 | -.028 | .097 | -.100 | -.286 | .776 | .203 | 4.930 |
| | Ln_X2 | -.099 | .135 | -.193 | -.734 | .467 | .361 | 2.774 |
| | Ln_X3 | .203 | .194 | .617 | 1.042 | .304 | .101 | 9.902 |
| | Ln_X4 | -.029 | .151 | -.099 | -.189 | .851 | .113 | 9.679 |
| | Ln_X5 | -.079 | .140 | -.187 | -.560 | .579 | .223 | 4.491 |

a. Dependent Variable: Ln_Y

2. Uji Normalitas

a) P Plot

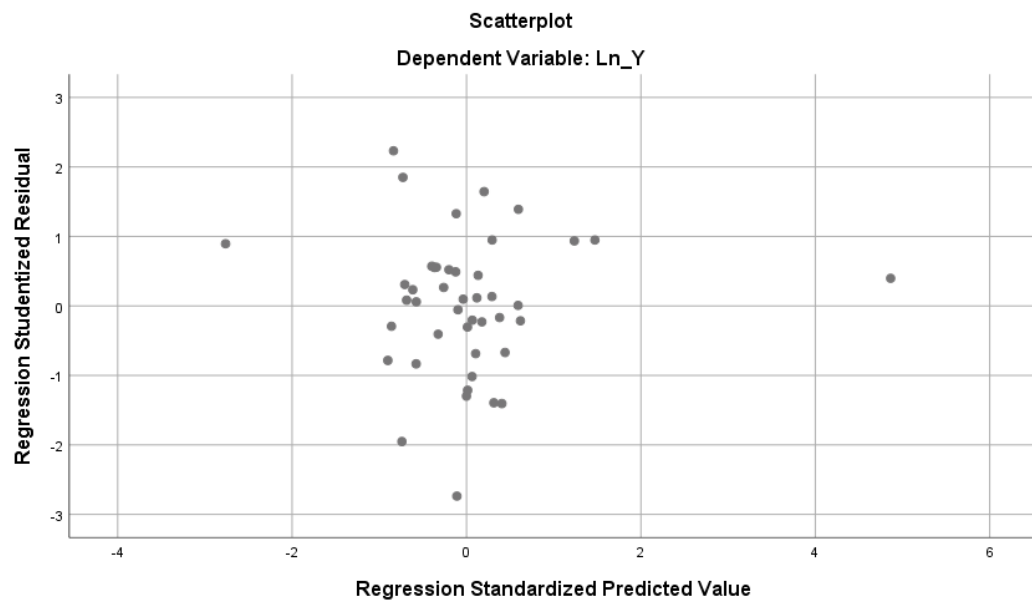


b) Kolmogorov Smirnov

| One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test | | |
|--|----------------|-------------------------|
| | | Unstandardized Residual |
| N | | 44 |
| Normal Parameters ^{a,b} | Mean | .0000000 |
| | Std. Deviation | .12255785 |
| Most Extreme Differences | Absolute | .123 |
| | Positive | .123 |
| | Negative | -.102 |
| Test Statistic | | .123 |
| Asymp. Sig. (2-tailed) | | .095 ^c |
| a. Test distribution is Normal. | | |
| b. Calculated from data. | | |
| c. Lilliefors Significance Correction. | | |

3. Uji Heteroskedistisitas

a) Scatterplot



b) Glejser

| Coefficients^a | | | | | | |
|---------------------------------|------------|-----------------------------|------------|---------------------------|-------|------|
| Model | | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients | t | Sig. |
| | | B | Std. Error | Beta | | |
| 1 | (Constant) | 1.090 | 1.455 | | .749 | .459 |
| | Ln_X1 | -.059 | .063 | -.330 | -.938 | .354 |
| | Ln_X2 | .077 | .088 | .230 | .871 | .389 |
| | Ln_X3 | -.098 | .127 | -.457 | -.769 | .446 |
| | Ln_X4 | .040 | .099 | .212 | .405 | .688 |
| | Ln_X5 | .093 | .092 | .340 | 1.014 | .317 |
| a. Dependent Variable: ABS_RES | | | | | | |

C. Uji Regresi Linear Berganda

Regression

| Variables Entered/Removed^a | | | |
|--|--|-------------------|--------|
| Model | Variables Entered | Variables Removed | Method |
| 1 | Ln_X5, Ln_X2, Ln_X4, Ln_X1, Ln_X3 ^b | . | Enter |
| a. Dependent Variable: Ln_Y | | | |
| b. All requested variables entered. | | | |

| Model Summary | | | | |
|--|-------------------|----------|-------------------|----------------------------|
| Model | R | R Square | Adjusted R Square | Std. Error of the Estimate |
| 1 | .233 ^a | .054 | -.070 | .13037 |
| a. Predictors: (Constant), Ln_X5, Ln_X2, Ln_X4, Ln_X1, Ln_X3 | | | | |

| ANOVA ^a | | | | | | |
|--|------------|----------------|----|-------------|-------|-------------------|
| Model | | Sum of Squares | df | Mean Square | F | Sig. |
| 1 | Regression | .037 | 5 | .007 | 2.456 | .420 ^b |
| | Residual | .646 | 38 | .017 | | |
| | Total | .683 | 43 | | | |
| a. Dependent Variable: Ln_Y | | | | | | |
| b. Predictors: (Constant), Ln_X5, Ln_X2, Ln_X4, Ln_X1, Ln_X3 | | | | | | |

| Coefficients ^a | | | | | | |
|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|---------------------------|--------|------|
| Model | | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients | t | Sig. |
| | | B | Std. Error | Beta | | |
| 1 | (Constant) | -2.374 | 2.228 | | -1.065 | .293 |
| | Ln_X1 | -.028 | .097 | -.100 | -.286 | .776 |
| | Ln_X2 | .199 | .135 | -.193 | 2.734 | .047 |
| | Ln_X3 | .203 | .194 | .617 | 1.042 | .304 |
| | Ln_X4 | -.029 | .151 | -.099 | -.189 | .851 |
| | Ln_X5 | -.079 | .140 | -.187 | -.560 | .579 |
| a. Dependent Variable: Ln_Y | | | | | | |

Lampiran 14. Hasil Perhitungan Efisiensi Alokatif

| Variabel | bi | RataY | PY | x | Px | PMx | NPMx | NPMx/ Px |
|-----------|--------|----------|--------|--------------|--------------|--------|------------|----------|
| L.Lahan | -0,028 | 1.225,53 | 60.000 | 1,41 | 245.585,41 | -24,34 | -1.453.800 | -5,91 |
| TK | 0,190 | 1.225,53 | 60.000 | 13 | 65.000 | 18,76 | 1.125.600 | 17,32 |
| Modal | 0,203 | 1.225,53 | 60.000 | 9.097.918,35 | 569.955,66 | 2,73 | 163.800 | 0,29 |
| Pupuk | -0,029 | 1.225,53 | 60.000 | 689,36 | 33.000,00 | -0,06 | -3.600 | -0,11 |
| Pestisida | -0,079 | 1.225,53 | 60.000 | 2,45 | Rp205.000,00 | -39,56 | -2.373.600 | -11,59 |
| Jumlah | | | | | | | | 0,00 |
| Rata-Rata | | | | | | | | 0,00 |

1. Rata-Rata Produksi (Y) = 1.225,53 Kg

2. Harga Produksi (Py) = Rp60.000

A. Luas Lahan

- 1) Koefisien Regresi/elastisitas (bi) = -0,028
- 2) Rata-rata penggunaan Lahan (Xi) = 1,41 Ha
- 3) Rata-rata harga input Lahan (PBB) (pxi) = Rp245.585,11
- 4) $PM_{xi} = \frac{-0,028 \cdot 1225,53}{1,41} = -24,34$
- 5) $NPM_{xi} = -24,34 \cdot 60000 = -1.453.800$
- 6) $\frac{NPM_x}{P_x} = \frac{-1453800}{245585,11} = -5,91$

B. Tenaga Kerja

- 1) Koefisien Regresi/elastisitas (bi) = 0,199
- 2) Rata-rata penggunaan tenaga kerga (Xi) = 13 HOK
- 3) Rata-rata harga input tenaga kerja (pxi) = Rp65.000
- 4) $PM_{xi} = \frac{0,199 \cdot 1225,53}{13} = 18,76$
- 5) $NPM_{xi} = 18,76 \cdot 60000 = 1.125.600$
- 6) $\frac{NPM_x}{P_x} = \frac{1125600}{65000} = 17,32$

C. Modal

- 1) Koefisien Regresi/elastisitas (bi) = 0,203
- 2) Rata-rata penggunaan modal (Xi) = Rp9.097.918,35
- 3) Rata-rata harga input modal (Bunga) (pxi) = Rp569.955,66
- 4) $PM_{xi} = \frac{0,203 \cdot 1225,53}{9097918,35} = 2,73$
- 5) $NPM_{xi} = 2,73 \cdot 60000 = 163.800$
- 6) $\frac{NPM_x}{P_x} = \frac{163800}{569955,66} = 0,29$

D. Pupuk

- 1) Koefisien Regresi/elastisitas (bi) = -0,029
- 2) Rata-rata penggunaan Pupuk (Xi) = 689,36 Kg
- 3) Rata-rata harga input Pupuk (pxi) = Rp33.000,00
- 4) $PM_{xi} = \frac{-0,029 \cdot 1225,53}{689,36} = -0,06$
- 5) $NPM_{xi} = -0,06 \cdot 60000 = -3.600$
- 6) $\frac{NPM_x}{P_x} = \frac{-3600}{33000} = -0,11$

E. Pestisida

- 1) Koefisien Regresi/elastisitas (bi) = -0,079
- 2) Rata-rata penggunaan Pestisida (Xi) = 2,45 Liter
- 3) Rata-rata harga input Pestisida (pxi) = Rp205.000,00
- 4) $PM_{xi} = \frac{-0,079 \cdot 1225,53}{2,45} = -39,56$
- 5) $NPM_{xi} = -39,56 \cdot 60000 = -2.373.600$
- 6) $\frac{NPM_x}{P_x} = \frac{-2373600}{205000} = -11,59$

Lampiran 15. Dokumentasi Penelitian

