















pendamping yaitu mencari data sebanyak banyaknya, dengan data yang valid bersumber dari masyarakat sendiri sebagai subyek perubahan sosial. Suatu perubahan yang akan bermanfaat bagi kehidupan mereka dan keluarganya. Ketahanan pangan merupakan memiliki banyak artian, akan tetapi disini pendamping menyimpulkan bahwa masyarakat mampu memproduksi kebutuhan pangannya secara mandiri. Pemikiran dan sikap ingin menjadi masyarakat yang mandiri, tidak terlalu bergantung pada pihak luar merupakan kekuatan untuk membangun ketahanan pangan. Pangan sendiri diartikan tidak hanya berupa makanan pokok saja. Makanan pokok berupa beras merupakan komponen utama yang harus dipenuhi. Masyarakat Desa Surenlor Dusun Jeruk Gulung memiliki pekerjaan utama dengan mayoritas sebagai petani.

Bertani tidak bukan berarti memiliki lahan untuk ditanam, akan tetapi ada sebagian dari mereka hanya menjadi buruh. Sehingga mereka merasa kesulitan untuk memenuhi kebutuhan keluarganya, terutama masalah pangan. Dari ungkapan Damis (45) “setiap tahun kami selalu mendapatkan hasil panen yang tidak menentu. Bahkan terkadang mengalami kerugian sehingga tidak mampu memenuhi kebutuhan pokok keluarga. Kebutuhan pokok keluarga kami tergantung dari hasil panen padi yang telah kami tanam, sehingga jika terjadi gagal panen maka akan berdampak bagi pemenuhan kebutuhan” ungkapan yang serupa dinyatakan oleh Pini (43) “satu tahun kami bisa panen minimal 2 kali, akan tetapi hasilnya tidak selalu stabil. Bahkan hasil yang didapatkan sering mengalami penurunan pada setiap panennya, sehingga berdampak pada pemenuhan kebutuhan pokok keluarga” dari ungkapan tersebut pendamping dapat mengambil kesimpulan sementara, bahwa mereka



keseluruhan kebutuhan yang ada. Akan tetapi setidaknya, kesadaran pendidikan masih terbilang tinggi. Sedangkan untuk biaya kesehatan hanya mencapai 20% dari kebutuhan lainnya. Hal tersebut, dikarenakan terdapat beberapa masyarakat yang sudah menggunakan BPJS atau jaminan kesehatan lainnya. Sehingga tidak mengeluarkan uang, untuk biaya kesehatan.

Masyarakat Desa Surenlor Dusun Jeruk Gulung belum memiliki kelompok belajar untuk diskusi bersama. Kelompok belajar yang nantinya akan digunakan masyarakat untuk bertukar pikiran dalam segala hal. Terutama masalah bercocok tanam sayuran di pekarangan. Dengan dibentuknya kelompok belajar yang disebut sekolah lapang sayur. Disebutkan seperti itu dikarenakan masyarakat akan melakukan penanaman sayuran. Dengan hal tersebut, maka beban biaya pangan keluarga akan berkurang dan mereka mampu meminimalkan pengeluaran biaya pangan. Masyarakat akan mampu memiliki uang lebih dan dimanfaatkan pada kebutuhan lainnya. Pada kebutuhan keluarga beban biaya tidak hanya pada pangan. Sehingga jika mereka mampu meminimalkan biaya pangan, maka akan ada uang lebih untuk kebutuhan lainnya.

Hanya sebagian masyarakat yang tidak menjual lagi hasil panen yang diperolehnya, mereka manfaatkan untuk konsumsi keluarganya. Itu merupakan pikiran yang bijak, karena mereka berusaha memenuhi kebutuhannya secara mandiri. Berusaha mengurangi biaya yang keluar dari kepentingan keluarga. Dengan sebaik mungkin mereka memanfaatkan sesuatu yang dapat dihasilkan dari tanahnya. Akan tetapi pikiran seperti ini tidak dimiliki pada semua masyarakat Dusun Jeruk Gulung. Mereka masih memikirkan sesuatu hal, hanya untuk

diuangkan saja dengan cara menjual hasil panennya. Setelah mereka menjual hasil panennya, mereka akan membeli kebutuhan pangan dari uang yang didapat. Mereka sama sekali belum bisa memikirkan dampak yang akan terjadi. Belum adanya pemikiran untuk kebutuhan yang akan datang, akan tetapi kebutuhan yang ada sekarang. Akan tetapi jika masyarakat memikirkan kebutuhan yang akan datang, maka mereka akan lebih memilih produksi pangan sendiri. Keadaan itu lebih menguntungkan mereka, karena uang yang akan keluar tidak akan dikuasai pengusaha kapitalis.

Masyarakat Dusun Jeruk Gulung juga hanya memahami bertanam dari para leluhurnya. Dengan cara dan alat yang sama, dengan tanaman yang sama pula, tidak ada tanaman lain yang diajarkan. Sehingga pemikiran petani hanya terpusat untuk menanam Padi atau Jagung saja. Terutama Padi yang menjadi makanan pokok mereka, menjadi fokus utama di ladangnya. Seakan-akan tidak ada makanan yang bisa menjadi alternatif atau tunjangan selain Padi. Bukannya tidak ada, akan tetapi mereka belum mendapatkan pendidikan mengenai itu.

Pendidikan yang mereka dapatkan hanyalah berupa penyuluhan dan sosialisasi semata. Terkadang hanya diberikan berupa bantuan bibit Padi dan Jagung oleh pemerintah. Sentuhan-sentuhan yang diberikan pemerintah hanya pada segi fisik, mereka bukan membangun kesadaran yang ada dalam diri masyarakat. Sesuatu yang diberikan secara fisik akan memiliki bentuk negatif, semakin meningkatkan sifat ketergantungan pada bantuan langsung. Bukan suatu kegiatan yang membangun kesadaran pemikiran masyarakat. Dalam suatu masyarakat juga terdapat beberapa komunitas yang berhubungan langsung dengan mereka. Mulai







kelompok yasinan tersebut juga mengambil andil dalam masyarakat sekitar. Karena ketika terdapat tetangga, atau masyarakat lainnya kesusahan maka dalam kelompok tersebut akan dibahas penyelesaiannya. Maka dari itu kelompok yasinan memiliki peran dalam masyarakat sekitar. Keberadaannya pun diakui dan disadari oleh masyarakat Desa Surenlor. Sedangkan kelompok tani yang ada di Dusun Jeruk Gulung juga berperan di masyarakat. Terutama membantu masalah pertanian masyarakat sekitar. Mulai dari persediaan pupuk, bibit tanaman juga perlengkapan lainnya. Bahkan sampai pengajuan bantuan bibit Durian dan Manggis ke Dinas Pertanian. Karena bibit tersebut akan disalurkan ke masyarakat sekitar untuk menambah potensi daerah.

#### **B. Pekarangan Rumah Belum Termanfaatkan Dengan Maksimal**

Masyarakat Dusun Jeruk Gulung merupakan daerah yang berada di dataran tinggi, mereka mempunyai lahan kosong cukup luas. Terutama ketika pendamping pertama kali datang, dan mencoba menelusuri daerah sekitar. Masih banyak pekarangan rumah yang kosong dan tidak termanfaatkan dengan maksimal. Lahan yang cukup luas bisa dikatakan cukup membantu mengurangi beban perekonomian keluarga. Daerah Jeruk Gulung masih banyak sekali tanaman obat tradisional yang ada. Tetapi mereka tidak mengatur penanamannya secara baik. Tanaman toga tersebut hanya dibiarkan hidup di tegalannya secara liar atau di dekat rumah mereka. Tidak ada perawatan khusus untuk menjaga tanaman tersebut dapat berkembang semakin baik. Akan tetapi yang pendamping maksudkan bukan penanaman seperti itu. Penanaman dengan memanfaatkan luas pekarangan yang kosong untuk kebutuhan pangan keluarga.







keluarga mereka. Sehingga akan mengurangi jumlah biaya pengeluaran kebutuhan pangan keluarga. Hal tersebut juga, akan mempengaruhi perekonomian keluarga tersebut.

Masyarakat Jeruk Gulung hampir keseluruhan memiliki pekarangan, bahkan terbilang cukup luas. Akan tetapi belum dimanfaatkan secara maksimal. Terdapat beberapa indikator sehingga belum mampu untuk memanfaatkan pekarangannya. Hal tersebut juga dapat terlihat dari tabel di bawah ini, nama KK dan tata rumahnya. Sehingga pendamping mampu memahami bangunan dan lahan yang ada. Hal tersebut diperjelas pada tabel di bawah ini;

Tabel: 5. 3

## Tata kelola rumah dan pekarangan

No	Nama KK	Bangunan Rumah	Pekarangan	Jumlah anggota KK
1	Sayuti	5 KT, 2 KM, 1 RT, 1 DR, 1 RM	Rumput, strawberri, jahe, laos, kunyit , lidah mertua	4
3	Riko	2 KT, 1 KM, 1 RT, 1 DR	Jahe, rumput, daun bawang	3
4	Misrin	3 KT, 1 KM, 1 DR, 1 RT	Jahe, rumput, lidah mertua, kucai, daun bawang, seledri	2
5	Pahit	2 KT, 1 KM, 1 DR	Rumput, kucai, daun bawang	3
6	Puryanto	3 KT, 1 KM, 1 RT, 1 DR	Rumput,daun bawang,strawberi,kucai	5
7	Damis	2 KT, 1 KM, 1 DR, 1 RT	Rumput, kucai, daun bawang	5
8	Andi	1 KT, 1 KM, 1 RT, 1 DR	Rumput	3



Dari kalender tersebut, kita dapat melihat bahwa masyarakat Jeruk Gulung dalam setahun bisa 2X panen. Tetapi panen tersebut juga tergantung dari keadaan cuaca dan hama yang menyerang padi. Sehingga semua hal itu mampu menjadi faktor jumlah panen yang akan dihasilkan petani sekitar. Dalam setahun mereka mampu 2X panen, bahkan terkadang mampu sampai 3X panen. Akan tetapi itu jarang terjadi, karena faktor-faktor penghambat seperti, hama, cuaca, penyakit dan sebagainya. Karena semua itu akan mempengaruhi panen yang didapatkan oleh para petani sekitar. Apalagi jika terserang hama, dan tidak mampu untuk mengatasi hal tersebut maka petani akan mendapatkan hasil yang kurang maksimal. Sedangkan untuk menanam jahe sendiri untuk saat ini hanya dilakukan oleh sebagian masyarakat. Karena mereka lebih memfokuskan pada penanaman padinya.

Dari kalender musim tersebut, dapat terlihat juga pola tanam yang baik untuk menanam sayur. Karena pada saat tertentu tidak dapat menghasilkan sayuran yang baik. Terutama pada bulan-bulan musim penghujan dengan curah hujan yang cukup tinggi. Sayuran yang ditanam, tidak akan mampu bertahan dengan terkena genangan air terus menerus. Sehingga sayuran tersebut akan membusuk, dan tidak dapat dipanen. Untuk mendapatkan hasil pendampingan sekolah sayur yang maksimal, hal tersebut perlu dilakukan pada saat bulan tertentu juga. Karena pada pendampingan ini, hasil yang didapatkan dipengaruhi oleh curah hujan. Sehingga pendamping, berusaha mencari waktu yang mendukung kegiatan pendampingan. Agar kegiatan pendampingan, dapat berjalan dengan maksimal dan akan membawa sedikit perubahan.

Mampu memahami pola tanam masyarakat Jeruk Gulung, merupakan awal bagi pendamping untuk mendalami kegiatan yang ada. Dengan begitu, pendamping akan mampu melihat kegiatan masyarakat selama semusim dalam setahun. Mulai dari bulan apa mereka menanam sampai memanennya. Pada saat tertentu itulah, mereka akan sangat sibuk dengan kegiatan di ladangnya masing-masing. Sehingga pendamping akan mendapatkan kendala jika melakukan kegiatan pada bulan-bulan tersebut. Karena mereka akan lebih fokus untuk kegiatan di ladangnya, hal itu merupakan pendapatan utama mereka. Maka dari itu masyarakat Jeruk Gulung, bekerja dengan maksimal dalam bertani.

### **C. Penyempitan Lahan Karena Peningkatan Jumlah Penduduk**

Setiap keluarga yang ada di Dusun Jeruk Gulung memiliki anak yang nantinya akan menikah. Bahkan ada beberapa keluarga yang dari mereka sudah memberikan hak atas tanah untuk dibangun rumah untuk anaknya nanti. Sedangkan di daerah ini terbilang cukup rawan terjadi pernikahan dini. Ketika pendamping menjalani proses pendekatan selama beberapa bulan ini, telah terjadi 2 hajatan nikah dini. Memiliki umur rata-rata 18-20 tahun sudah siap untuk melakukan proses pernikahan. Sehingga mampu meningkatkan kenaikan jumlah penduduk dalam kurun waktu yang cukup cepat. Lonjakan kenaikan jumlah penduduk juga berpengaruh terhadap menyempitnya luas lahan kosong yang ada. Luas lahan kosong tersebut akan digunakan sebagai pembangunan rumah untuk bentukan keluarga baru yang telah ada.

Setiap tahunnya suatu daerah atau kawasan pasti mengalami kenaikan jumlah penduduk, dengan penyempitan lahan yang ada. Terjadi pergeseran fungsi









lebih, maka masyarakat tidak akan belajar untuk mandiri pangan. Hal tersebut akan dijelaskan dibawah ini:

*Pertama*, karena minimnya pengetahuan masyarakat tentang ketahanan pangan. Masyarakat Desa Surenlor Dusun Jeruk Gulung belum memiliki kelompok belajar untuk diskusi. Kelompok belajar yang nantinya akan digunakan masyarakat untuk bertukar pikiran dalam segala hal. Terutama masalah bercocok tanam sayuran di pekarangan. Dengan dibentuknya kelompok belajar yang disebut sekolah lapang sayur. Disebutkan seperti itu dikarenakan masyarakat akan melakukan penanaman sayuran. Dengan hal tersebut, maka beban biaya pangan keluarga akan berkurang dan mereka mampu meminimalkan pengeluaran biaya pangan. Masyarakat akan mampu memiliki uang lebih dan dimanfaatkan pada kebutuhan lainnya. Pada kebutuhan keluarga beban biaya tidak hanya pada pangan. Sehingga jika mereka mampu meminimalkan biaya pangan, maka akan ada uang lebih untuk kebutuhan lainnya.

Hanya sebagian masyarakat yang tidak menjual lagi hasil panen yang diperolehnya, mereka memanfaatkan untuk konsumsi keluarganya. Itu merupakan pikiran yang bijak, karena mereka berusaha memenuhi kebutuhannya secara mandiri. Berusaha mengurangi biaya yang keluar dari kepentingan keluarga. Dengan sebaik mungkin mereka memanfaatkan sesuatu yang dapat dihasilkan dari tanahnya. Akan tetapi pikiran seperti ini tidak dimiliki pada semua masyarakat Dusun Jeruk Gulung. Mereka masih memikirkan sesuatu hal, hanya untuk diuangkan saja dengan cara menjual hasil panennya. Setelah mereka menjual hasil panennya, mereka akan membeli kebutuhan pangan dari uang yang didapat. Mereka

sama sekali belum bisa memikirkan dampak yang akan terjadi. Belum adanya pemikiran untuk kebutuhan yang akan datang, akan tetapi kebutuhan yang ada sekarang. Akan tetapi jika masyarakat memikirkan kebutuhan yang akan datang, maka mereka akan lebih memilih produksi pangan sendiri. Keadaan itu lebih menguntungkan mereka, karena uang yang akan keluar tidak akan dikuasai pengusaha kapitalis.

Masyarakat Dusun Jeruk Gulung juga hanya memahami bertanam dari para leluhurnya. Dengan cara dan alat yang sama, dengan tanaman yang sama pula, tidak ada tanaman lain yang diajarkan. Sehingga pemikiran petani hanya terpusat untuk menanam Padi atau Jagung saja. Terutama Padi yang menjadi makanan pokok mereka, menjadi fokus utama di ladangnya. Seakan-akan tidak ada makanan yang bisa menjadi alternatif atau tunjangan selain Padi. Bukannya tidak ada, akan tetapi mereka belum mendapatkan pendidikan mengenai itu. Pendidikan yang mereka dapatkan hanyalah berupa penyuluhan dan sosialisasi semata. Terkadang hanya diberikan berupa bantuan bibit padi dan jagung oleh pemerintah.

*Kedua*, karena belum termanfaatkannya pekarangan rumah masyarakat. Masyarakat Dusun Jeruk Gulung memiliki pekarangan rumah yang terbilang cukup luas. Akan tetapi pekarangan tersebut belum mereka manfaatkan dengan benar, bahkan ada yang tidak terurus. Meskipun ada yang terurus hanya ada sebagian masyarakat. Kegiatan bercocok tanam di sawah membuat mereka menghabiskan waktunya di sana. Sehingga masyarakat tidak memikirkan hal lain dari bertani, karena hal itu merupakan tumpuan utama penghidupannya. Mereka tidak menyadari bahwa ada potensi yang mampu, membantu mengurangi pengeluaran

kehidupannya. Dari pemanfaatan pekarangan, mereka akan mampu mengurangi beban biaya pangan keluarga. Terutama masalah pengeluaran untuk sayuran dalam pemenuhan gizi keluarga.

Dari masyarakat tersebut juga belum ada yang menggerakkan untuk memanfaatkan pekarangan yang ada. Sehingga mereka belum mampu memulai perubahan sosial yang berdampak pada kehidupannya. Bentuk pemanfaatan pekarangan merupakan hal yang sederhana, akan tetapi harus telaten. Berangkat dari hal sederhana tetapi memiliki manfaat yang lebih untuk kehidupan masyarakat. Masyarakat memiliki banyak kelebihan yang belum dimanfaatkan secara maksimal dan keseluruhan. Bahkan mereka tidak sadar memiliki potensi yang berharga dan mampu menunjang kehidupan keluarganya.

*Ketiga*, karena tingginya tingkat pengeluaran biaya belanja pangan masyarakat. Kebutuhan keluarga terdiri dari beberapa aspek, mulai dari kesehatan, energi, pangan, pendidikan dan sosial. Semua itu memiliki jumlah pengeluaran yang tidak sama. Akan tetapi yang terjadi di dusun Jeruk Gulung, lebih dominan pada kebutuhan pangannya. Mulai dari kebutuhan sayuran, bumbu dapur dan sebagainya mereka harus membeli. Sehingga mengakibatkan biaya belanja pangan mengalami peningkatan dari kebutuhan lainnya.

Masyarakat belum memiliki pengetahuan yang cukup untuk meminimalkan biaya pangan. Sehingga mereka hanya mengandalkan produksi padi yang sudah ditanamnya. Terkadang hasil panen yang didapatkan belum mencukupi kebutuhan pangan selama semusim. Hasil panen yang didapatkan tidak selalu mengalami peningkatan. Bahkan mereka harus mengalami kerugian cukup banyak, karena

padinya terserang hama. Sehingga masyarakat dusun Jeruk Gulung masih dikatakan belum mampu untuk memproduksi pangan secara mandiri. Ketidaktahuan mereka membuat keadaan beban biaya dalam keluarga semakin meningkat. Seharusnya pengeluaran biaya belanja pangan juga bisa dikurangi, dengan memanfaatkan potensi yang ada.

Pendidikan dalam sekolahan tentunya berbeda dengan fakta yang terjadi di lapangan. Sehingga tidak selamanya pendidikan diartikan bersekolah di ruangan. Mereka pun belum mendapatkan pendidikan dalam hal itu, pendidikan non formal bukan di ruangan. Akan tetapi pendidikan mengenai permasalahan yang terjadi di daerahnya. Sehingga mereka akan mampu memahami keadaan yang terjadi, dan akan mengambil tindakan penyelesaiannya.