





(padi, jagung, dan singkong), tanaman obat tradisional (daun sirih, tapak liman, kunir), maupun tanaman hias (bunga mawar, bunga pecah piring, cocor bebek). Semua itu bisa ditanam tergantung dari kesuburan tanah itu sendiri.

Walaupun tidak banyak masyarakat Dusun Gayam yang memiliki galengan sebagai media tanam, terdapat cara lain untuk melakukan kegiatan yang sama, yaitu dengan menggunakan lahan pekarangan dan media *Polybag*. Media ini lebih efektif bagi masyarakat yang minim lahan sebagai ganti tanah. Paling tidak masyarakat mengetahui ada banyak cara untuk memanfaatkan dan menggunakan lahan yang ada untuk kegiatan yang merujuk pada suatu perubahan akan kemandirian.

## 2. Aset Ekonomi (*Financial aset*)

Yaitu segala apa saja yang berupa kepemilikan masyarakat terkait dengan keuangan dan pembiayaan, atau apa saja yang menjadi milik masyarakat terkait dengan kelangsungan hidup dan kehidupannya. Dalam pendampingan kali ini bisa dikatakan sebagai aset ekonomi apabila pemanfaatan galengan lebih optimal dengan menanam jenis tanaman dalam jumlah banyak selain dimanfaatkan secara pribadi bisa saja dijual untuk menambah penghasilan keluarga.

Kehidupan mereka yang tidak lepas dari kebutuhan pangan, dimana selama ini mereka mendapatkan dari pihak lain misalnya saja membeli dari toko-toko kelontong maupun pasar tradisional. Bahkan kebutuhan-kebutuhan tersebut terkadang didapat dari Negara lain (eksport) yang sangat mengganggu ketahanan pangan nasional, menimbulkan rasa kebergantungan kepada Negara lain, dan mengganggu sistem perekonomian masyarakat. Jika terdapat solusi yang bisa dipecahkan oleh masyarakat dengan memberdayakan diri secara mandiri, maka permasalahan tersebut tidak akan menjadi persoalan bagi mereka.

### 3. Aset Lingkungan

Yaitu segala sesuatu yang mengelilingi atau melingkupi masyarakat yang bersifat fisik atau non fisik. Aset lingkungan bisa diartikan dalam hal ini adalah galengan yang berada di lingkungan sekitar masyarakat pedesaan beserta system sosio-budaya yang mengelilingi kehidupan masyarakat, bila di wilayah perkotaan jarang di jumpai galengan hampir semua wilayah perkotaan di manfaatkan untuk membangun gedung-gedung tinggi yang identik dengan kawasan perkotaan.

Kondisi Dusun Gayam bila diteliti dengan seksama masih banyak lahan yang belum di manfaatkan secara optimal. Galengan yang ada setidaknya menjadi potensi yang menguntungkan bagi penduduk dusun, bila mereka memiliki keinginan untuk berdaya dan mandiri dalam segala hal. Kebutuhan yang semakin menghimpit dengan harga yang tidak murah mengakibatkan masyarakat harus pandai dalam memanag keuangan khususnya untuk kebutuhan pangan. Apalagi biasanya untuk memenuhi kebutuhan pangan masih mengandalkan dari pihak lain untuk memperolehnya.

Kondisi yang mendukung membuat masyarakat harus pintar untuk mengatasinya. dan galengan bila ditanami berbagai jenis kebutuhan pangan setidaknya mengurangi anggaran belanja pangan untuk memehuni kebutuhan bahkan bisa saja untuk menabung guna kebutuhan-kebutuhan yang tidak terguna.

### 4. Aset Manusia

Manusia merupakan potensi sumber daya penting dalam segala hal selain sumber daya alam. Perannya sebagai makhluk sosial juga terkandung dalam diri manusia. Potensi yang terkandung dalam diri manusia untuk mewujudkan peranannya sebagai makhluk sosial. Sumber daya manusia adalah potensi yang terkandung dalam diri manusia untuk mewujudkan peranannya sebagai makhluk



Hal ini akan menimbulkan rasa saling memiliki dan rasa kekeluargaan, bila dikerjakan bersama-sama akan terasa ringan seperti kata dalam peribahasa “*berat sama dipikul, ringan sama dijinjing*” sesuatu yang dikerjakan bersama-sama semua pekerjaan akan terasa lebih ringan dan bisa ambil manfaatnya bersama-sama. Kondisi wilayah yang rukun dan aman tergantung dari situasi sosial dari masyarakatnya sendiri, bagaimana mereka mampu hidup bertetangga saling membantu bila ada yang membutuhkan dan saling tolong menolong. Karena sejatinya kehidupan manusia tidak bisa jauh dari manusia lainnya.

Dengan dilakukannya pendekatan berdasarkan *Pentagonal Aset* mulai dari aset fisik, aset lingkungan, aset ekonomi, aset manusia, dan aset sosial, bisa dijadikan patokan untuk membentuk suatu perubahan yang nyata bagi masyarakat dalam meningkatkan kemandirian terhadap pemenuhan kebutuhan pangan. Sifat ketergantungan mereka selama ini harus dihilangkan dan meningkatkan sifat kemandirian dengan aset-aset yang mereka miliki.

Setiap manusia memiliki harapan dan mimpi untuk diwujudkan, akan tetapi mereka belum mengetahui bagaimana cara untuk mewujudkan semua harapan dan mimpi-mimpi mereka. Dengan adanya fasilitator dapat membantu, mengarahkan, dan bekerja sama dalam mengentaskan ketergantungan dalam hal pangan. Kemandirian seharusnya ditanamkan pada diri manusia untuk memenuhi kebutuhan selain bergantung kepada pihak lain, karena tak selamanya kita bergantung kepada orang lain bila kita sendiri mampu dalam melakukannya.

Di satu pihak, sumberdaya dipandang sebagai elemen esensial bagi sumber penghidupan penduduk pedesaan yang secara langsung memanfaatkan sumberdaya tersebut untuk melangsungkan kehidupan. Di lain pihak, sumberdaya alam juga merupakan bagian esensial bagi system produksi pangan secara umum serta sumber











