



PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

**PENGEMBANGAN SISTEM AGRIBISNIS AKAR WANGI
DI DESA SUKAKARYA
KECAMATAN SAMARANG KABUPATEN GARUT
JAWA BARAT**

Bidang :

PKM ARTIKEL ILMIAH

Diusulkan Oleh :

Emijar Asrianti (H34060594/t.a 2006)

Tri Joko Purwanto (H24061626/t.a 2006)

Fatimah Khoirun Nissa (H34060331/t.a 2006)

Fehmi Kurnia (H34050122/t.a 2005)

INSTITUT PERTANIAN BOGOR

BOGOR

2009

**LEMBAR PENGESAHAN
PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA**

1. Judul Kegiatan : Pengembangan Sistem Agribisnis Akar
Wangi Di Desa Sukakarya Kecamatan
Samarang Kabupaten Garut Jawa Barat
2. Bidang Kegiatan : (X) PKM-AI () PKM-GT
3. Ketua Pelaksana Kegiatan
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
4. Anggota Pelaksana Kegiatan : 3 Orang
5. Dosen Pendamping

Menyetujui,
Ketua Departemen Agribisnis

Ketua Pelaksana Kegiatan

Dr. Ir. Nunung Kusnadi, MS
NIP. 131415082

Emijar Asrianti
NIM. H34050594

**Wakil Rektor Bidang Akademik dan
Kemahasiswaan**

Dosen Pendamping,

Prof. Dr. Ir. Yonny Koesmaryono, MS
NIP. 131 473 999

Dra Yusalina, M.Si
NIP. 131 914 523

**LEMBAR PENGESAHAN
SUMBER PENULISAN ILMIAH PKM-AI**

1. Judul Tulisan yang Diajukan :

**Pengembangan Sistem Agribisnis Akar Wangi Di Desa Sukakarya
Kecamatan Samarang Kabupaten Garut Jawa Barat**

2. Sumber Penulisan (beri tanda X yang dipilih)

**(X) Laporan Gladikarya Departemen Agribisnis, dengan keterangan
Lengkap :**

**Kurnia, Fehmi. 2008. Pengembangan Sistem Agribisnis Akar Wangi Di
Desa Sukakarya Kecamatan Samarang Kabupaten Garut Jawa Barat
Keterangan ini Kami buat dengan sebenarnya.**

Bogor, 25 Februari 2009

**Menyetujui,
Kepala Departemen**

Penulis Utama

**Dr. Ir. Nunung Kusnadi, Ms
NIP. 131415082**

**Emijar Asrianti
NIM. H34050594**

Daftar Isi

Abstrak.....	1
PENDAHULUAN	
Latar Belakang.....	1
Tujuan.....	5
METODE PENGUMPULAN DATA	
Data Primer.....	5
Data Sekunder.....	5
HASIL DAN PEMBAHASAN	
Masalah Pengembangan Agribisnis.....	6
KESIMPULAN.....	8
DAFTAR PUSTAKA.....	9
Lampiran.....	9

**PENGEMBANGAN SISTEM AGRIBISNIS AKAR WANGI DI DESA
SUKAKARYA KECAMATAN SAMARANG KABUPATEN GARUT
JAWA BARAT**

**Emijar Asrianti, Tri Joko Purwanto, Fehmi Kurnia,
Fatimah Khoirun Nissa,**

Agribisnis, Institut Pertanian Bogor, Bogor.

ABSTRAK

Pertanian saat ini merupakan bagian yang sangat penting dalam membangun perekonomian masyarakat. Oleh karena itu dibutuhkan pengelolaan yang baik dalam mengembangkan pertanian. Sistem agribisnis menjadi tolak ukur untuk pengembangan sebuah komoditi pertanian. Salah satu komoditi tersebut adalah akar wangi. Komoditi yang hanya dapat berkembang dengan baik di daerah khas. Daerah yang paling tepat untuk budidaya akar wangi adalah daerah Garut. Daerah tersebut menjadi pusat pengembangan dari akar wangi dan komoditi ini sudah sangat dikenal secara turun temurun sejak zaman Belanda. Namun, dengan kondisi perekonomian yang mengalami krisis. Produk hasil akar wangi berupa minyak akar wangi mengalami penurunan yang sangat merugikan bagi petani dengan jatuhnya harga jual dari akar wangi. Gladikarya ini dilakukan untuk menganalisis permasalahan agrinibisnis yang ada di daerah Garut, menganalisis potensi pertanian dari daerah Garut selain dari akar wangi. Metode yang dilakukan dalam Gladikarya ini dilakukan dengan pencarian dua jenis data baik itu data primer melalui turun lapang dan wawancara langsung. Data sekunder melalui berbagai macam literatur yang didapatkan dari berbagai sumber. Dari kegiatan gladikarya ini didapatkan berbagai macam informasi penting terkait dengan potensi agribisnis, masalah agribisnis dan masalah yang ada dalam system agribisnis. Harapannya dengan adanya kegiatan ini mampu menambah daya saing dari komoditi akar wangi dipasar internasional.

Keys Word : Sistem Agribisnis, Akar Wangi.

PENDAHULUAN

Latar Belakang

Pertanian merupakan salah satu sektor yang memberikan kontribusi terbesar dalam perekonomian di Indonesia. Kontribusi ini tentunya memiliki peran yang sangat penting bagi bangsa Indonesia. Oleh karena itu, pengembangan

pertanian selanjutnya harus terus diupayakan agar peran pentingnya dalam perekonomian bangsa tetap terjaga. Namun, permasalahan bangsa yang kompleks saat ini berdampak buruk bagi pengembangan sektor pertanian. Permasalahan yang melanda bangsa ini berpengaruh pada sektor pertanian yang berjalan lambat. Padahal Indonesia merupakan negeri yang memiliki sumber daya alam yang melimpah. Salah satu daerah yang memiliki kekayaan alam pada sektor pertanian yang berkontribusi sangat signifikan ialah Kabupaten Garut Provinsi Jawa Barat

Kabupaten Garut merupakan daerah tingkat II yang memberikan kontribusi nilai tambah di sektor pertanian yang paling dominan di Propinsi Jawa Barat. Pada tahun 2000 nilai tambah sektor pertanian yang tercipta di Kabupaten Garut sebesar Rp. 3.816 miliar, dimana nilai tambah yang tercipta tersebut menyumbang 12,21% terhadap penciptaan nilai tambah pertanian di Jawa Barat. Selanjutnya di tahun-tahun berikutnya sumbangan nilai tambah sektor pertanian Kabupaten Garut cenderung mengalami peningkatan yang tampak cukup signifikan. Hal ini terlihat pada tahun 2006 sektor pertanian Kabupaten Garut memberikan kontribusi sebesar 15,03 persen terhadap pembentukan nilai tambah sektor pertanian di Propinsi Jawa Barat. Pada tahun yang sama, sektor pertanian di Kabupaten Garut memberikan sumbangan nilai tambah terbesar dibandingkan sektor lain yang dihitung atas dasar harga berlaku dan atas dasar harga konstan tahun 2000, hal ini ditunjukkan pada Tabel 1.

Kondisi tersebut dikarenakan perekonomian wilayah Garut masih didominasi oleh sektor pertanian. Hal ini terlihat dari sebagian besar penduduknya bermata pencaharian di sektor pertanian serta sebagian besar lahan di wilayah Kabupaten Garut digunakan untuk kegiatan di sektor pertanian. Serta tidak lepas dari beberapa keunggulan komparatif Kabupaten Garut, seperti kondisi tanah yang relatif lebih subur dan cocok untuk beragam komoditi pertanian dan jumlah penduduk yang besar. Hal tersebut berimplikasi pada sistem pertanian yang tampak sangat beragam.

Tabel 1. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Atas Dasar Harga Berlaku dan Konstan tahun 2000 Kabupaten Garut Tahun 2003 – 2006 (Miliar)

Kelompok Sektor	2003		2004		2005*		2006**	
	Berlaku	Konstan	Berlaku	Konstan	Berlaku	Konstan	Berlaku	Konstan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Pertanian	5,195.17	4,129.10	5,961.35	4,292.70	7,125.33	4,447.67	7,912.94	4,461.55
Pertambangan	13.64	10.61	14.38	10.67	16.52	10.84	19.19	11.48
Industri	604.34	440.60	696.04	465.29	827.57	489.88	995.18	532.40
Listrik dan air	47.14	37.48	53.06	39.20	61.71	41.06	72.21	44.33
Bangunan	257.47	216.01	267.74	220.25	311.67	226.73	368.90	245.60
Perdagangan	2,517.66	2,058.16	2,789.72	2,143.41	3,464.61	2,249.30	4,114.36	2,427.10
Pengangkutan	290.47	230.40	331.28	242.63	439.58	255.17	586.91	270.84
Bank	237.58	207.80	261.15	217.22	316.00	228.08	343.96	240.74
Jasa-jasa	873.99	763.72	949.06	787.07	1,134.89	819.68	1,476.62	894.76
PDRB	10,037.46	8,093.89	11,323.7	8,418.45	13,697.88	8,768.41	15,890.2	8,912.81

Keterangan :

*) Angka Perbaikan

***) *Angka Sementara*

Sumber : Bappeda Kabupaten Garut, 2008

Keberagaman tersebut dapat dilihat salah satunya dengan pengembangan produk pertanian di Garut yaitu minyak akarwangi (*Vetiver Root Oil/Andropogon Zizanioides*) yang merupakan salah satu komoditas unggulan daerah Kabupaten Garut yang relatif masih baru. Sebagaimana halnya dengan teh hijau dan tembakau yang merupakan bagian dari sub-sektor perkebunan, minyak Akarwangi mempunyai prospek yang cerah untuk terus dikembangkan karena mempunyai keunggulan komparatif dan kompetitif serta masih terbukanya pangsa pasar, baik pasar domestik maupun pasar luar negeri.

Budidaya Akarwangi di Kabupaten Garut didasarkan pada keputusan Bupati Kabupaten Garut Nomor : 520/SK.196-HUK/96 tanggal 6 Agustus 1996, yang diantaranya menetapkan luas areal perkebunan Akarwangi dan pengembangannya oleh masyarakat seluas 2.400 Ha dan tersebar di empat kecamatan , yaitu kecamatan Samarang, Kecamatan Bayongbong, Kecamatan Cilawu dan Kecamatan Leles. Selama tahun 2004 tercatat 2.400 Ha luas garapan perkebunan akar wangi dapat memproduksi minyak sebanyak 72 Ton, dengan rincian tiap kecamatan dapat dilihat pada Tabel 2.

Tabel 2. Luas Areal dan Produksi Akar Wangi di Kecamatan Cilawu, Bayongbong, Samarang dan Leles

Kecamatan	Ha	Ton
Cilawu	240,00	7,20
Bayongbong	210,00	6,30
Samarang	750,00	22,50
Pasirwangi	450,00	13,50
Leles	750,00	22,50
Jumlah	2.400,00	72,00

Sumber : www.garut.go.id

Salah satu daerah yang baik dan cocok untuk pengembangan agribisnis akar wangi adalah daerah kecamatan Samarang, Kabupaten Garut, Jawa Barat. Potensi Kecamatan Samarang untuk pengembangan berbagai komoditas usahatani pun telah dikenal sejak dahulu Potensi daerah Samarang untuk pengembangan beberapa komoditas usahatani diantaranya tanaman pangan, hortikultura, perkebunan, peternakan dan perikanan tahun 2008 dapat dilihat pada tabel 3.

Tabel 3. Potensi Komoditas usaha tani dan produksi pertanian di Kecamatan Samarang tahun 2008

No	Komoditas	Potensi (Volume) (Luas Lahan)	Potensi Produksi (Ton Satuan)
Tanaman Pangan dan Hortikultura			
1	Padi Sawah	3750	6,3
2	Padi Gogo	550	2,9
3	Jagung	450	5,2

4	Cabe	400	6
5	Tomat	250	27
6	Kubis	500	30
7	Kentang	400	21
8	Sosin	135	10,4
9	Kacang Tanah	244	20
10	Jeruk	153	5,3
Tanaman Perkebunan			
1	Akar Wangi	525	12,5
2	Tembakau	190	2,9
3	Kopi	33	-
Peternakan			
1	Sapi Perah	97	30
2	Domba/Kambing	6000	25
3	Ayam Buras	27000	1,5
Perikanan			
1	Kolam Air Tawar	27	3
2	Mina Padi	225	1

Kecamatan Samarang terdiri dari 12 desa, dimana disetiap desa memiliki karakteristik tersendiri. Salah satu desa yang memiliki potensi besar dalam pengembangan akar wangi adalah Desa Sukakaya, yang merupakan desa yang berbasis pertanian dengan sejumlah objek wisata keluarga. Sedangkan untuk pertanian yang ada ialah tanaman sayur – sayuran dan tanaman perkebunan yaitu Akar Wangi.

Akar wangi merupakan potensi Desa Sukakaya yang menjadi komoditi ekspor untuk diambil minyaknya, Minyak Akar Wangi (*Vetiver Oil*) atau yang sering disebut sebagai usar (usaha rakyat) oleh orang asli sekitar merupakan tanaman semusim yang dimanfaatkan akarnya untuk diambil minyaknya. usaha ini sudah berjalan secara turun temurun semenjak tahun 1918. Pengembangan usaha akar wangi sangat cerah, hal ini terlihat dari tingginya permintaan minyak akar wangi di dunia. Walaupun, masih banyak masalah-masalah yang dihadapi oleh petani akar wangi dan penyuling tetapi prospek pengembangan akar wangi memberikan masa depan yang cerah.

Prospek tersebut terlihat dari permintaan dari luar negeri yang terus meningkat dari tiap negara. Permintaan tersebut menjadi peluang bagi para petani akar wangi untuk lebih banyak lagi memproduksi akar wangi. Jumlah permintaan akar wangi dari negara pengimpor berbeda – beda jumlahnya. Perbedaan tersebut dapat dilihat pada tabel 4. Jumlah kebutuhan minyak akar wangi pertahun.

Tabel 4. Kebutuhan Dunia Akan Minyak Akar Wangi Per Tahun

No	Negara Importir	Volume (Ton)
1	Amerika Serikat	80
2	Perancis	60
3	Jepang	12
4	Jerman	4
5	Italia	2
6	Belanda	7
7	Spanyol	2
8	Swiss	10
9	Inggris	5
10	Negara-negara sosialis	5

11	Negara- negara lainnya	63
	Total	250

Sumber : Buku Akar wangi Bertanam dan Penyulingan Ir. Hieronymus Budi Santoso

Total kebutuhan dunia terhadap minyak akar wangi selama dekade 1990-an ini sebesar 250 ton per tahun. seiring dengan pesatnya perkembangan industri kosmetika dan parfum diduga kebutuhan minyak akar wangi seakin bertambah. Total produksi minyak akar wangi Indonesia selama ini sekitar 60-75 ton per tahun. Jikalau seluruh produk itu diekspor, volumenya baru mencapai pangsa sekitar 24%-30%. Dengan demikian prospek pasar minyak akar wangi ini cukup baik.

Tujuan

1. Menganalisis sistem agribisnis akar wangi
2. Mengidentifikasi potensi wilayah Kabupaten Garut pada umumnya dan Desa Sukakarya pada khususnya untuk melihat potensi pengembangan agribisnis akar wangi
3. Menganalisis masalah dalam sistem agribisnis pada komoditi akar wangi di Desa Sukakarya Kecamatan Samarang Kabupaten Garut Jawa Barat

METODE PENGUMPULAN DATA

Data Primer

Data Primer diperoleh dari pencatatan, pengamatan, dan wawancara dengan pelaku agribisnis yang terdiri dari kelompok tani, pengusaha penyulingan minyak akar wangi, penyuluh, pengrajin akar wangi dan dinas-dinas setempat.

Data primer diperoleh dengan cara:

- a. Observasi : Observasi di lapangan dalam hal ini Desa Sukakarya dan lahan pertanian setempat yang dilakukan untuk mengetahui potensi yang terdapat di desa tersebut serta untuk menjawab permasalahan sistem agribisnis di desa tersebut.
- b. Wawancara : Wawancara dilakukan dengan pelaku agribisnis diantaranya petani, ketua dan anggota kelompok tani, camat, serta pihak dinas pertanian setempat yang dilakukan untuk mengetahui data dan informasi mengenai istem agribisnis komoditas setempat khususnya komoditas unggulan.

Data Sekunder

Data sekunder diperoleh dari studi kepustakaan yang berkaitan dengan tujuan dan permasalahan gladikarya. Adapun sumber data sekunder berasal dari :

- a. Hasil penelitian terdahulu, digunakan untuk memperoleh data mengenai alat analisis yang terkait dengan permasalahan gladikarya untuk disesuaikan dengan literatur lainnya.
- b. Referensi/literatur terkait, yang digunakan antara lain literatur yang terkait dengan profil desa dan kecamatan, data produksi dan produktivitas komoditi dari dinas pertanian setempat, usahatani, sistem agribisnis

komoditas, serta literatur lainnya yang terkait dengan bahasan gladikarya, yaitu komoditas jagung.

- c. Internet, data yang diperoleh dari internet berupa profil Kabupaten Majalengka, serta data yang terkait dengan pengembangan komoditas jagung pakan ternak.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Masalah Pengembangan Agribisnis

Tanaman akar wangi mulai masuk ke Indonesia pada tahun 1917 oleh bangsa Belanda. Pada tahun 1925, Belanda telah membangun tempat penyulingan akar wangi (*Java Vetivere Oil*) di Kabupaten Garut. Kemudian tanaman akar wangi terus dikembangkan di kabupaten Garut khususnya di Desa Sukakarya. Desa Sukakarya baik untuk pengembangan budidaya akar wangi dikarenakan karakteristik tanahnya yang mengandung pasir sehingga cocok untuk ditanami akar wangi. Tanah yang mengandung pasir membuat akar dari tanaman akar wangi mudah menjalar dan dapat menghasilkan banyak akar.

Bisnis akar wangi di Kabupaten Garut mencapai puncak kejayaannya pada tahun 1987, dimana komoditi akar wangi mulai mendunia. Hal ini berlanjut hingga tahun 1994. Kemudian mengalami keterpurukan pertama pada tahun 2001 dimana harga minyak akar wangi mengalami penurunan. Keterpurukan ini terjadi kembali pada tahun 2006, dimana tingkat produksi akar wangi mengalami penurunan. Akibatnya banyak tempat penyulingan minyak akar wangi yang mengalami kebangkrutan. Awalnya terdapat 16 unit tempat penyulingan minyak akar wangi di Kabupaten Garut yang tersebar di Desa Sukakarya, Leles, Pasir Wangi, dll. Namun, pada saat ini yang masih memproduksi hanya 2 unit pabrik penyulingan yaitu tempat penyulingan yang dikelola oleh H. Ede Kadarusman dan H. Ajah yang keduanya berada di Desa Sukakarya, Kecamatan Samarang, Kabupaten Garut, Jawa Barat.

Dari masa kejayaannya pada tahun 1987 sampai saat ini yang terus mengalami kemunduran dalam agribisnis akar wangi mengindikasikan bahwa terdapat masalah dalam pengembangannya. Secara umum masalah yang terjadi dalam pengembangan agribisnis akar wangi meliputi masalah subsistem hulu sampai pada subsistem hilir diantaranya : masalah pasar dan tataniaga, masalah kepemilikan lahan, modal, keterampilan, teknologi, kelembagaan dan organisasi, kebijakan pemerintah dan birokrasi, dsb.

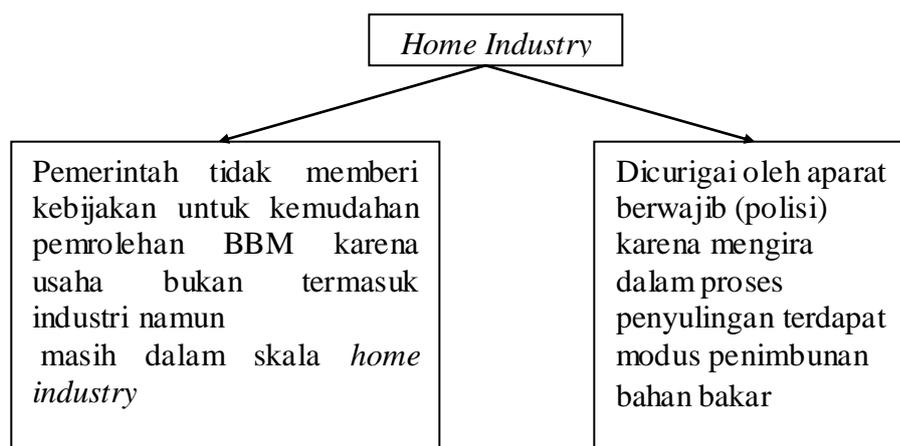
Dalam subsistem agribisnis hulu yaitu subsistem pengadaan saprodi pertanian dan usahatani, terdapat masalah yang membuat pengembangan agribisnis akar wangi kurang optimal. Pengadaan bibit unggul akar wangi yang cocok ditanam di daerah Garut yang sampai sekarang belum ditemukan menjadi salah satu masalah dalam pengembangan agribisnis akar wangi. Semua petani akar wangi di Desa Sukakarya menggunakan bonggol sisa pemanenan akar wangi sebagai bibit akar wangi selanjutnya. Memang belum ada penelitian yang berarti mengenai dampak rendemen minyak jika menggunakan akar wangi hasil turunan kesekian kalinya namun dari fakta yang didapat rendemen minyak akar wangi terjadi penurunan dari awal kejayaannya sampai sekarang. Selain itu, hal kepemilikan lahan dan luas areal yang dimiliki petani akar wangi juga merupakan salah satu masalah dalam pengembangan agribisnis komoditas ini. Lahan yang

dimiliki untuk usahatani akar wangi rata-rata hanya berkisar kurang dari 1 Ha untuk setiap petani, itupun kepemilikan lahannya sebagian yang diusahakan adalah tanah milik carik dan tanah sewaan. Semakin terfragmentasi kepemilikan lahan maka semakin kompleks pengembangan usahatani akar wangi karena melibatkan lebih banyak petani.

Dalam subsistem usahatani, keterampilan usahatani setiap petani yang berbeda menjadi hambatan dalam pengembangan agribisnis akar wangi. Sebagian petani sudah berpengalaman dalam keterampilan usahatani akar wangi yang optimal dan ramah lingkungan namun sebagian petani lainnya belum memiliki cukup pengetahuan dalam usahatani akar wangi yang baik. Perawatan dan pemanenan yang kurang baik akan menyebabkan hasil yang didapat kurang optimal serta merusak lingkungan karena menyebabkan erosi.

Subsistem selanjutnya yaitu subsistem pengolahan akar wangi menjadi minyak akar wangi (*Vetiver Root Oil/Andropogon Zizanioides*). Dalam subsistem ini masalah yang terjadi diantaranya teknologi pengolahan yang masih tradisional sehingga kurang menghasilkan rendemen yang bermutu tinggi. Memang telah ada teknologi pengolahan yang sudah menggunakan sistem boiler yang sudah modern namun penggunaannya masih jarang karena nilai investasinya mahal sekitar 2 Milyar rupiah. Teknologi penyulingan tradisional menghasilkan rata-rata 3-5 kg minyak akar wangi untuk 1,5 ton bahan baku, menggunakan bahan bakar minyak sekitar 200-300 liter per proses penyulingan, minyak yang dihasilkan lebih keruh dan membutuhkan waktu penyulingan sekitar 10-12 jam. Namun dengan menggunakan sistem boiler, akan menghemat bahan bakar karena hanya membutuhkan bahan bakar 40 liter dengan kapasitas 1 kali penyulingan 2,5-3 ton akar wangi. Hasil rendemen minyak yang didapat dalam waktu 6 jam lebih banyak serta lebih bening.

Selain itu, pengadaan bahan bakar untuk proses pengolahan saat ini menjadi masalah yang sangat berarti bagi para penyuling. Permasalahan dalam pengadaan bahan baku yaitu kelangkaan dan tingginya harga bahan bakar minyak (dilema *home industry*).



Solusi dari pengadaan bahan baku yaitu dengan tidak berproduksi jika tidak terdapat bahan baku akar wangi dan mencari alternatif bahan baku baru. Namun hal ini menjadi masalah kembali bagi produksi minyak akar wangi. Sejauh ini belum terdapat alternatif bahan bakar minyak tanah yang menghasilkan

minyak akar wangi minimal sama dengan penggunaan bahan bakar minyak tanah. Salah satu alternatif bahan bakar yang dapat digunakan adalah batu bara. Tetapi, terdapat kekurangan dalam penggunaannya, diantaranya : rendemen minyak yang dihasilkan lebih sedikit hanya sekitar 3 kg untuk 1,5 ton bahan baku, penggunaannya lebih rumit dan tidak praktis karena harus menggunakan blower untuk menjaga briket batu bara terus menyala secara kontinu, selain itu pembelian batu bara harus dalam skala besar minimal 4-5 ton.

Permasalahan yang terjadi dalam subsistem pemasaran diantaranya persaingan yang kompetitif dalam penjualan minyak akar wangi yang dihasilkan, jumlah broker dan eksportir yang relatif sedikit di daerah Garut, informasi yang cenderung tertutup dalam hal tataniaga minyak akar wangi terutama masalah penentuan harga. Persaingan kompetitif yang terjadi terlihat dari penjualan yang dilakukan secara individualis dari masing-masing penyuling. Setiap penyuling memiliki broker ataupun eksportir yang berbeda dalam menjual produknya. Hal ini menjadi masalah karena setiap broker dan eksportir mempunyai aturan main yang berbeda dalam proses penjualan dan sistem harganya sehingga pendapatan yang diterima dan kesejahteraan setiap penyuling berbeda. Jumlah broker dan eksportir untuk produk minyak akar wangi di daerah Garut relatif sedikit diantaranya Bapak Cici dari Perusahaan Jasula Wangi, Bapak Setiawan, Kelompok Bapak H. Ede di Legok Pulus. Jumlah broker dan eksportir yang ada dikhawatirkan menyebabkan terjadinya sistem monopoli dalam pembelian minyak akar wangi dan juga menyebabkan sistem informasi tertutup dalam penentuan harga minyak akar wangi cenderung relatif tertutup.

Untuk subsistem penunjang dalam pengembangan agribisnis akar wangi, permasalahan yang terjadi salah satunya adalah sistem pembiayaan dan modal bagi para petani dan penyuling. Modal yang dibutuhkan petani dan penyuling akar wangi cukup besar sehingga menyulitkan kedua pihak. Yang biasa dilakukan untuk mendapatkan sumber permodalan adalah dengan perjanjian terhadap broker dan pengumpul. Untuk penyuling biasanya mengadakan perjanjian dengan pihak broker tertentu untuk diberikan sejumlah dana untuk modal produksi dan hasil minyak akan dijual kembali kepada broker. Hal ini menjadi masalah bagi penyuling karena terkadang sistem ini merugikan penyuling. Dengan menerima sejumlah modal dari broker maka penyuling tidak dapat menjual minyak akar wanginya secara bebas dan penentuan harga dilakukan oleh broker terkadang seperti memonopoli sehingga penyuling hanya dapat menerima harga tersebut karena sudah terikat perjanjian peminjaman.

Selain itu, koordinasi dan kelembagaan penyuling maupun petani akar wangi menyebabkan petani dan penyuling posisinya bargaining position lemah karena kedua pihak menjalankannya secara individualis.

KESIMPULAN

Wilayah Kabupaten Garut memiliki potensi yang besar di sektor pertanian, dimana Desa Sukakarya merupakan salah satu sentranya, terutama di bidang perkebunan yaitu dengan komoditi unggulan akar wangi. Sistem agribisnis akar wangi dari hulu sampai hilir meliputi sub sistem input, usahatani, pengolahan, pemasaran dan penunjang. Secara umum masalah yang terjadi dalam

pengembangan agribisnis akar wangi, khususnya di Desa Sukakarya meliputi : masalah kepemilikan lahan, pasar, tataniaga, modal, keterampilan, teknologi, kelembagaan, kebijakan pemerintah (seperti pemerolehan bahan bakar) dan birokrasi. Perlu adanya kesadaran dari masing-masing petani untuk ikut aktif dalam kegiatan penyuluhan sehingga kualitas dalam budi daya makin meningkat, begitu juga dengan para pengusaha penyuling harus aktif dalam memperoleh maupun bertukar informasi salah satunya dengan hadir dalam kegiatan rutin kumpul para pengusaha penyuling baik di tingkat desa, kecamatan maupun tingkatan yang lebih tinggi jika memungkinkan. Gunakan fasilitas lab yang baru saja didirikan pemerintah semaksimal mungkin untuk kesejahteraan bersama. Bersainglah dalam menghasilkan minyak dengan kualitas terbaik, agar mendapat pemasaran yang terbaik pula. Perlu peranan pemerintah terutama untuk kebijakan dalam hal kemudahan dan jaminan perlindungan terhadap akses pemerolehan bahan bakar agar mereka dapat beroperasi dengan maksimal tanpa takut dirazia aparat terkait isu penimbunan BBM. Andaikan ada pangkonversian bahan bakar penyulingan, hendaknya pemerintah memberi bantuan modal kepada penyuling yang benar-benar tidak mampu membeli peralatan yang baru, karena harganya cukup mahal.

DAFTAR PUSTAKA

- Griffin, Ricky W. 2000. *Bisnis*. PT. Prenhallindo. Jakarta
- McLeod, Raymond Jr. 2001. *Sistem Informasi Bisnis*. Indeks. Jakarta
- Scott, Petty dan Keown, Martin. 2002. *Manajemen Keuangan*. Indeks. Jakarta
- Sudibyo, Dani. 2007. "*Money Planning*" Sebagai Upaya Peningkatan Kemandirian Finansial Pedagang Siomay Keliling Di Lingkungan Kampus Ipb Dramaga

Lampiran

Foto –foto Kegiatan

