

Jambu Air

(*Eugenia aquea* Burm)

I. UMUM

1.1. Sejarah Singkat

Jambu air berasal dari daerah Indo Cina dan Indonesia, tersebar ke Malaysia dan pulau-pulau di Pasifik. Selama ini masih terkonsentrasi sebagai tanaman pekarangan untuk konsumsi keluarga. Buah Jambu air tidak hanya sekedar manis menyegarkan, tetapi memiliki keragaman dalam penampilan.

Jambu air (*Eugenia aquea* Burm) dikategorikan salah satu jenis buah-buahan potensial yang belum banyak disentuh pembudidayannya untuk tujuan komersial. Sifatnya yang mudah busuk menjadi masalah penting yang perlu dipecahkan. Buahnya dapat dikatakan tidak berkulit, sehingga rusak fisik sedikit saja pada buah akan mempercepat busuk buah.

1.2. Sentra Penanaman

Menurut data statistik dari Dinas Pertanian Tanaman Pangan, Jawa Barat, Kabupaten Karawang, Tangerang, Bogor, Sukabumi, Cianjur, Bandung, Garut, Cirebon, Subang dan Bekasi termasuk 10 besar sentra penanaman pohon jambu. Jambu air Cincalo merah banyak terdapat di Karawang dan terkenal dengan jambu Bolang yang bila matang benar berwarna merah tua kebiruan dengan rasa manis-asam segar sedangkan Jambu air Semarang (merah dan putih) banyak terdapat di Indramayu.

1.3. Jenis Tanaman

Sistematika tanaman jambu air adalah sebagai berikut:

Kingdom : Plantarum

Sub Kingdom : Kormophyta

Super Divisio : Kormophyta biji

Divisio : Spermatophyta

Sub Divisio : Angiospermae

Classis : Dycotyledoneae

Ordo : Myrtales

Familia : Myrtaceae

Genus : Syzygium

Species : *Eugenia aquea*

Selain itu juga terdapat 2 jenis jambu air yang banyak ditanam, tetapi keduanya tidak begitu menyolok perbedaannya. Ke dua jenis tersebut adalah *Syzygium quaeum* (jambu air kecil) dan *Syzygium samarangense* (jambu air besar). Varietas jambu air besar yakni: jambu Semarang, Madura, Lilin (super manis), Apel dan Cincalo (merah dan hijau/putih) dan Jenis-jenis jambu air lainnya adalah: Camplong (Bangkalan), Kancing, Mawar (jambu Keraton), Sukaluyu, Baron, Kaget, Rujak, Neem, Lonceng (super lebat), dan Manalagi (tanpa biji). Sedangkan varietas yang paling komersil adalah Cincalo dan Semarang, yang masing-masing terdiri dari 2 macam (merah dan putih).

1.4. Manfaat Tanaman

Pada umumnya jambu air dimakan segar, tetapi dapat juga dibuat puree, sirop, jeli, jam/berbentuk awetan lainnya. Selain sebagai "buah meja" jambu air juga telah menjadi santapan canggih dengan dibuat salada dan fruit coctail. Kandungan kimia yang penting dari jambu air adalah gula dan vitamin C.

Buah jambu air masak yang manis rasanya, selain disajikan sebagai buah meja juga untuk rujak dan asinan. Kadang-kadang kulit batangnya dapat digunakan sebagai obat.

II. SYARAT PERTUMBUHAN

2.1. Iklim

- a) Angin sangat berperan dalam pembudidayaan jambu air. Angin berfungsi dalam membantu penyerbukan pada bunga.
- b) Tanaman jambu air akan tumbuh baik di daerah yang curah hujannya rendah/kering sekitar 500-3.000 mm/tahun dan musim kemarau lebih dari 4 bulan. Dengan kondisi tersebut, maka jambu air akan memberikan kualitas buah yang baik dengan rasa lebih manis.
- c) Cahaya matahari berpengaruh terhadap kualitas buah yang akan dihasilkan. Intensitas cahaya matahari yang ideal dalam pertumbuhan jambu air adalah 40-80 %.
- d) Suhu yang cocok untuk pertumbuhan tanaman jambu air adalah 18-28 derajat C.
- e) Kelembaban udara antara 50-80 %.

2.2. Media Tanam

- a) Tanah yang cocok bagi tanaman jambu air adalah tanah subur, gembur, banyak mengandung bahan organik.
- b) Derajat keasaman tanah (pH) yang cocok sebagai media tanam jambu air adalah 5,5-7,5.
- c) Kedalaman kandungan air yang ideal untuk tempat budidaya jambu air adalah 0-50 cm; 50-150 cm dan 150-200 cm.
- d) Tanaman jambu air sangat cocok tumbuh pada tanah datar.

2.3. Ketinggian Tempat

Tanaman jambu air mempunyai daya adaptasi yang cukup besar di lingkungan tropis dari dataran rendah sampai tinggi yang mencapai 1.000 m dpl.

III. PEDOMAN TEKNIS BUDIDAYA

3.1. Pembibitan

3.1.1. Persyaratan Benih/Bibit

Biji berasal dari varietas unggul, berumur lebih dari 15 tahun, produktif dan produksi stabil. Biji berasal dari buah masak pohon, yang besarnya normal dan mulus. Biji dikeringanginkan selama 1-3 hari di tempat teduh. Biji-biji yang memenuhi syarat adalah berukuran relatif besar, ukuran seragam, bernas dan tidak cacat, dianjurkan dalam menggunakan bibit jambu air hasil cangkakan/okulasi. Selain lebih mudah dilakukan, cara ini lebih cepat menghasilkan buah.

3.1.2. Persiapan Benih

a. Bibit Enten (Grafting)

Model sambungan yang terbaik adalah sambungan celah. Batang bawah berasal dari bibit hasil perbanyakan dengan biji yang berumur 10 tahun, sedangkan pucuk berasal dari pohon induk unggul. Setelah disambung bibit dipelihara selama 2-3 bulan

b. Bibit Cangkok

Cabang yang akan dicangkok berada pada tanaman yang unggul dan produktif. Cabang yang dipilih tidak terlalu tua/muda, berwarna hijau keabu-abuan/kecoklat-coklatan dengan diameter sedikitnya 1.5 cm. Setelah 2-2.5 bulan (sudah berakar), bibit segera dipotong dan ditanam dipolibag dengan media campuran : pupuk kandang 1 : 1. Bibit dipelihara selama 1 bulan.

3.1.3. Teknik Penyemaian Benih

Persemaian dapat dilakukan di dalam bedengan atau di polibag.

a. Bedengan

1. Olah tanah sedalam 30-40 cm dengan cangkul kemudian keringkan selama 15-30 hari.
2. Buat bedengan dengan lebar 100-120 cm, tinggi 30-40 cm, panjang sesuai lahan dan jarak antar bedengan 60 cm.
3. Campurkan 2 kg/m² pupuk kandang dengan tanah bedengan.
4. Buat sungkup bedengan berbentuk setengah lingkaran dengan tinggi pusat lingkaran minimal 50 cm. Naungi sungkup dengan plastik bening.

b. Polybag

1. Lubangi dasar polybag diameter 10-15 cm.
2. Isi polibag dengan media berupa campuran tanah, pupuk kandang (2 : 1).
3. Simpan polybag di dalam sungkup.

3.1.4. Pemeliharaan Pembibitan/Penyemaian

Pemeliharaan pembibitan dilakukan dengan cara sebagai berikut:

- a) Penyiraman dilakukan 1-2 kali sehari, terutama jika kemarau.
- b) Penyiangan dilakukan sesuai dengan pertumbuhan gulma.
- c) Pemupukan setiap 3 bulan dengan urea, SP-36 dan KCl (2:1) sebanyak 50-100 gram/m² atau 4 gram/polibag.
- d) Penyemprotan pestisida dengan konsentrasi 30-50% dari dosis anjuran.
- e) Membuka sungkup jika cuaca cerah secara berangsur-angsur agar tanaman dapat beradaptasi dengan lingkungan kebun.

3.1.5. Pindahkan Bibit

Bibit di bedengan dipindahkan ke polybag setelah berumur 6 bulan. Pindah tanam ke lapangan dilakukan setelah bibit berumur 10-12 bulan di persemaian.

3.2. Pengolahan Media Tanam

3.2.1. Persiapan

Calon tempat tumbuh tanaman jambu air harus dibersihkan dahulu dari berbagai pengganggu seperti: rerumputan, semak/onak dan binatang. Lahan hanya diolah di lubang tanam dan dilaksanakan 15-30 m hari sebelum tanam. Jarak tanam jambu air adalah 8 x 8 m dengan lubang tanam berukuran 60 x 60 x 60 cm.

3.2.2. Pembukaan Lahan

Tanah yang akan dipergunakan untuk Tanaman jambu air dikerjakan semua secara bersama, tanaman pengganggu seperti semak-semak dan rerumputan dibuang, dan benda-benda keras disingkirkan kemudian tanah dibajak atau dicangkul sampai dalam, dengan mempertimbangkan bibit yang akan ditanam. Bila bibit berasal dari cangkakan pengolahan tanah tidak perlu terlalu dalam tetapi bila hasil okulasi perlu pengolahan yang cukup dalam. Kemudian dibuatkan saluran air selebar 1 m dan kedalam disesuaikan dengan kedalaman air tanah, guna mengatasi sistem pembuangan air yang kurang lancar. Tanah yang kurus dan kurang humus/tanah cukup liat diberikan pupuk hijau yang dibuat dengan cara mengubur ranting-ranting dan dedaunan, dengan kondisi seperti ini dibiarkan selama kurang lebih 1 tahun kemudian dilanjutkan pembuatan bedengan sesuai dengan kebutuhan.

3.2.3. Pengapuran

Pengapuran tanah sebaiknya dilakukan 1 atau 2 bulan menjelang hujan.

3.2.4. Pemupukan

Sebelum penanaman kedalam lubang tanam perlu dimasukkan pupuk kandang sekitar 1 blek minyak tanah. Jika perlu ditambah 2 genggam pupuk NPK. Setelah itu perlu diberi pelindung

3.3. Teknik Penanaman

Penanaman jambu air dapat dilakukan di pot/di kebun, Jika yang digunakan adalah bibit cangkakan maka penanaman batang lebih dalam agar pohon bisa tumbuh secara kuat.

3.3.1. Penentuan Pola Tanam

Bibit jambu air dikebun dapat ditanam dengan pola tanam/jarak tanam 8 x 8 m.

3.3.2. Pembuatan Lubang Tanam

Lubang tanam sebaiknya dibuat pada akhir musim kemarau/menjelang musim hujan, agar pada saat mendekati musim hujan, tanaman sudah berdiri. Dengan demikian tanaman baru (pada musim hujan) tidak perlu disiram 2 kali sehari. Penyiapan lubang tanaman terdiri dari:

- a. mula-mula tanah digali di tempat yang sudah ditentukan;
- b. ukuran lubang ukuran lubang: panjang x lebar x dalam = 60 x 60 x 60 cm. atau panjang x lebar x dalam = 1 x 1 x 0,5 m.

3.3.3. Cara Penanaman

Bibit jambu air ditanam ke dalam lubang tanam berukuran 60 x 60 x 60 cm. Perlu memperhatikan kedalaman penanaman dan waktu penanaman sebaiknya dilaksanakan persis pada awal musim hujan dan pada sore hari.

3.4. Pemeliharaan Tanaman

3.4.1. Penjarangan dan Penyulaman

Penyulaman dilakukan sebelum tanaman berumur 1 bulan. Bibit yang tidak tumbuh diganti dengan bibit baru yang ditanam pada lubang tanam yang sama.

3.4.2. Penyiangan

Penyiangan dilakukan dengan maksud menyuburkan tanah, membuang rumput liar/tanaman liar (kalau ada) atau binatang yang mendekap diantara tanah. Dengan penyiangan dapat memeriksa keadaan lapisan tanah.

3.4.3. Pemupukan

Pemupukan jambu air dapat diberikan sebelum berbuah dan sesudah berbuah, sebaiknya setelah dilakukan penyiangan.

- a. Tanaman belum berbuah
 1. Pupuk kandang diberikan sekali gus pada awal musim hujan.
 2. Pupuk urea diberikan 1/3 bersamaan dengan pupuk kandang.
 3. 2 minggu setelah itu, sisa urea diberikan bersamaan dengan TSP dan KCl.
- b. Tanaman sudah berbuah
 1. Pupuk kandang diberikan sekaligus pada awal musim hujan.
 2. Pupuk urea 2/3, TSP 1/2, KCl 1/3 diberikan pada saat tanaman belum berbunga (bersamaan dengan pemberian pupuk kandang dan saat hujan pertama mulai turun).
 3. Sisa pupuk diberikan setelah buah membesar (umur buah sekitar 1-2 bulan sejak berbunga dan ukuran buah \pm sebesar telur puyuh). Cara pemberian pupuk tersebut sebaiknya dibenam dalam Rorak (got) sedalam 20-30 cm mengelilingi tajuk pohon. Dosis pupuk bagi pohon jambu air umur ³ 15 tahun.
 4. Pupuk kandang: maksimal 30 kaleng minyak tanah.
 5. Pupuk Urea, pupuk TSP, pupuk KCl (masing-masing) : 2500 gram.

Kenaikan takaran pupuk tersebut setiap tahun setelah jambu air berumur ³ 10 tahun ialah:

- a) Pupuk kandang: 2 kaleng minyak tanah.
- b) Pupuk Urea: 100 gram.
- c) Pupuk TSP: 50 gram.
- d) Pupuk KCl: 50-100 gram.

3.4.4. Pengairan dan Penyiraman

Tanaman jambu air yang hidup pada tanah dengan kedalaman air tanah 150-200 cm, pada musim kemarau sangat memerlukan penyiraman, agar tanah tetap lembab. Ketika masih muda, selama 2 minggu pertama tanaman muda perlu diairi 1-2 kali sehari. Jika sudah cukup besar dan perakarannya dalam, tanaman disirami 10-12 kali sebulan.

3.4.5. Waktu Penyemprotan Pestisida

Penyemprotan dilakukan secara teratur 1-2 kali seminggu. Awal penyemprotan dilakukan saat buah jambu air sebesar telur puyuh (umur \pm 1-2 bulan sejak berbunga). Akhir penyemprotan dilakukan saat buah jambu air akan dipetik (sebulan sebelum dipetik dan warna buah sudah berubah) atau sampai gejala serangannya hilang. Ketika hendak melakukan penyemprotan pestisida, atau pupuk daun/hormon, kita harus memperhatikan cuaca waktu itu. Kalau langit mendung dan kemungkinannya akan turun hujan, sebaiknya penyemprotan ditunda dulu.

3.4.6. Pemeliharaan Lain

Pemangkasan dilakukan dengan tujuan untuk membentuk pohon, pemeliharaan dan peremajaan. Membentuk pohon: dilakukan setelah mencapai ketinggian 2 meter, dengan ketinggian 1,35-1,5 m dari permukaan tanah dan bagian yang dipangkas adalah cabang/tunas. Untuk pemeliharaan: dilakukan setiap saat kecuali ketika tanaman sedang berbunga, bagian yang ditanam adalah dahan-dahan yang tua, yang mati kering, luka serta tidak sempurna. Untuk peremajaan: memangkas seluruh bagian tanaman yang sudah kelewat tua, tidak berproduksi atau diserang hama.

3.5. Hama dan Penyakit

3.5.1. Hama

- a. Ulat kupu-kupu gajah
Ciri: panjang 12 cm, warna hijau muda kebiru-biruan, bertubuh gemuk dan lunak, tertutup lapisan lilin keputih-putihan. Telur-telurnya ditaruh di tepi daun, 2-3 butir bersama-sama, warna merah muda. Kepompong berada di antara beberapa daun atau di sebelah bawah daun. Ulat-ulat tersebut sangat rakus memakan daun. Pengendalian: dengan cara mengumpulkan telur, ulat, dan kepompong untuk dimusnahkan.
- b. Kutu perisai hijau
Ciri: panjang kutu 3-5 mm, warna hijau (kadang agak kemerahan). Melekat pada bagian-bagian pohon yang hijau dan di bagian bawah daun. Menyebabkan terjadinya cendawan hitam seperti jelaga. Pengendalian: cara alami dimakan oleh beberapa macam kepik (merah tua, panjang 5 mm dan biru panjang 6 mm) dan ulat (warna merah muda, panjang 13 mm). Kutu ini di musim penghujan bisa musnah oleh serangan beberapa macam cendawan.
- c. Keluang dan codot
Pengendalian: buah-buahan yang hampir tua dibungkus kantong kertas/kain-kain bekas.
- d. Pasilan atau benalu
Pengendalian: dibuang dan dibersihkan.
- e. Lalat buah (*dacus pedestris*)
Buah dan daun yang terserang oleh ulat ini. Lalat ini meletakkan telurnya pada daging buah, sehingga setelah menetas larvanya memakan buah jambu air. Pengendalian: dengan insektisida Diazinon atau Bayrusil yang disemprotkan ke pohon, daun dan buah yang masih pentil dengan dosis sesuai anjuran.
- f. Penggerek batang
Pengendalian: dengan cara menyumbatkan kapas yang telah direndam insektisida Diazinon atau Bayrusil kedalam lubang batang yang digerek.
- g. Ulat penggulung/pemakan daun

3.5.2. Penyakit

- a. Gangguan pada akar
Pemupukan yang kurang hati-hati pada jambu air yang sedang berbuah dapat menyebabkan akar tanaman luka, maka bunga atau buah jambu air bisa rontok. Semua ini terjadi karena tanaman tidak mendapat suplai air dan zat makanan sebagaimana mestinya akibat rusaknya akar tersebut. Selain itu tanah yang berlebihan suplai air juga dapat merontokkan bunga/buah, sebab sebab air yang menggenang membuat akar susah bernafas dan mengundang cendawan yang bisamembusukkan akar.
- b. Gangguan pada buah
Penyebab: ulat (lalat) buah dan sejenis cendawan yang mengakibatkan buah rontok, busuk. Serangga ini langsung menyerang buah dengan ciri noda berwarna kecoklatan atau kehitaman pada permukaan buah. Pengendalian: (1) cara membungkus buah sewaktu masih dipohon (2) dengan penyemprotan insektisida thioda (2-3 cc/liter air) dan fungisida dithane (3 cc/liter air)

3.6. Panen

3.6.1. Ciri dan Umur Panen

Tanaman jambu air dapat berbuah setelah berumur 3-4 tahun, berbunga sebanyak 2 kali dalam setahun (Juli dan September) dan buahnya masak pada Agustus dan Nopember. Ciri-ciri buah yang dapat dipanen dinilai dari tingkat kematangan berdasarkan warna kulit buah, yaitu hijau muda, hijau tua, hijau sedikit merah hijau- merah dan merah hijau. Keadaan fisik buah juga menjadi kriteria dalam panen yaitu semakin terlihat matang buah yang nampak, maka semakin merah warna kulitnya dan makin besar pula ukuran fisiknya.

3.6.2. Cara Panen

Buah dipetik dari rangkaiannya dengan hati hati jangan sampai rusak, apalagi jatuh.

3.6.3. Periode Panen

Masa berbuah jambu air bisa lebih dari 1 kali dalam setahun, tergantung pada keadaan lingkungan.

3.6.4. Prakiraan Produksi

Buah jambu air jenis merah-hijau dapat dipanen bila warna merah pada buah jambu lebih banyak dari pada warna hijaunya, Pada saat tersebut nisbah TPT/asam dan Vitamin C-nya masing-masing adalah 80,8 dan 48 kg/100 gram

3.7. Pascapanen

3.7.1. Pengumpulan

Buah hasil panen dikumpulkan dimasukkan kedalam keranjang plastik dan disimpan sementara di ruangan yang sejuk. Buah dari jenis yang berbeda tidak disatukan dengan jenis yang lain.

3.7.2. Penyortiran dan Penggolongan

Pisahkan buah yang cacat dari yang baik, kemudian klasifikasikan buah berdasarkan ukurannya. Buah dicuci bersih dengan air mengalir atau dialiri air kemudian ditiriskan di rak pengeringan.

3.7.3. Penyimpanan

Buah yang telah dikemas disimpan di daerah yang teduh kering dan sejuk.

3.7.4. Pengemasan dan Pengangkutan

Buah dikemas dalam keranjang plastik dan disusun rapi agar tidak berpindah tempat selama dalam pengangkutan. Sebaiknya buah disimpan dalam cold storage jika tidak langsung diangkut ke pasar.

IV. ANALISIS EKONOMI BUDIDAYA TANAMAN

4.1. Analisis Usaha Budidaya

Perkiraan analisis budidaya jambu air seluas 1 hektar dengan jarak tanam 8 x 8 m, populasi 156 pohon di Jawa Barat pada tahun 1999.

a. Biaya produksi tahun ke-1		
1. Sewa Lahan	Rp.	30.000.000,-
2. Bibit 160 batang @ Rp. 3.000,-	Rp.	480.000,-
3. Pupuk		
- Pupuk kandang 6 ton @ Rp. 150.000,-/ton	Rp.	900.000,-
- Urea 25 kg @ Rp. 1.500,-	Rp.	37.500,-
- SP-36 25 kg @ Rp.1.900,-	Rp.	47.500,-
- KCl 25 kg @ Rp. 1.800,-	Rp.	45.000,-
4. Pestisida 4 liter	Rp.	625.000,-
5. Tenaga kerja		
- Lubang tanam, ajir 15 HKP @ Rp. 7.500,-	Rp.	112.500,-
- Beri pupuk 5HKP + 10 HKW @ Rp. 5.000,-	Rp.	87.500,-
- Tanam 5 HKP + 6 HKW	Rp.	67.500,-
- Pemeliharaan 40 HKP+20 HKW	Rp.	400.000,-
b. Biaya produksi tahun ke-2 s.d. ke-4		
1. Pupuk		
- Pupuk kandang 10 ton @ Rp. 150.000,-	Rp.	1.500.000,-
- Urea 75 kg @ Rp. 1.500,-	Rp.	112.500,-
- SP-36 50 kg @ Rp.1.900,-	Rp.	95.000,-
- KCl 50 kg @ Rp.1.800,-	Rp.	90.500,-
2. Pestisida 5 liter	Rp.	781.250,-
3. Tenaga kerja		
- Tenaga pemeliharaan 50 HKP+50 HKW	Rp.	625.000,-
4. Alat	Rp.	600.000,-
c. Biaya produksi tahun ke-5 s.d. ke-15		
1. Pupuk		
- Pupuk kandang 24 ton @ Rp. 150.000,-	Rp.	3.600.000,-
- Urea 125 kg @ Rp. 1.500,-	Rp.	187.500,-
- SP-36 300 kg @ Rp.1.900,-	Rp.	570.000,-
- KCl 150 kg @ Rp. 1.800,-	Rp.	270.000,-
2. Pestisida 7 liter	Rp.	1.093.750,-
3. Alat	Rp.	450.000,-
4. Tenaga kerja		
- Pemeliharaan 50 HKP + 60 HKW	Rp.	675.000,-
- Panen & pasca panen 40 HKP + 50 HKW	Rp.	550.000,-
Jumlah biaya produksi dalam 15 tahun	Rp.	125.574.000,-
d. Pendapatan dari hasil produksi (15 tahun) : 73,32 ton	Rp.	219.960.000,-
e. Keuntungan bersih 15 tahun	Rp.	94.386.000,-
f. Parameter kelayakan usaha		
1. B/C rasio	Rp.	= 1,752

Panen dimulai pada tahun ke 5 dan keuntungan mulai diraih pada tahun ke enam.

4.2. Gambaran Peluang Agribisnis

Prospek komoditi jambu air cukup cerah, sebab permintaan terhadap komoditi ini terus meningkat dari tahun ke tahun. Hanya dalam membudidayakan tanaman jambu air perlu memilih jenis yang tepat, yakni yang banyak digemari masyarakat, seperti cinalo.

V. STANDAR PRODUKSI

5.1. Ruang Lingkup

Standar produksi ini meliputi: syarat mutu, cara pengujian mutu, cara pengambilan contoh dan cara pengemasan.

5.2. Deskripsi

5.3. Klasifikasi dan Standar Mutu

5.4. Pengambilan Contoh

Contoh diambil secara acak dari jumlah kemasan seperti terlihat di bawah ini. Dari setiap kemasan diambil contoh sebanyak 20 buah dari bagian atas, tengah dan bawah. Contoh tersebut diacak bertingkat (startified random sampling) sampai diperoleh minimum 20 buah untuk dianalisis.

- a. Jumlah kemasan dalam partai (lot) sampai dengan 100, contoh yang diambil 5.
- b. Jumlah kemasan dalam partai (lot) 101 sampai dengan 300, contoh yang diambil 7.
- c. Jumlah kemasan dalam partai (lot) 301-500, contoh yang diambil 9.
- d. Jumlah kemasan dalam partai (lot) 501-1000, contoh yang diambil 10.
- e. Jumlah kemasan dalam partai (lot) lebih dari 1000, contoh yang diambil 15 (minimum).

Petugas pengambil contoh harus memenuhi syarat yaitu orang yang berpengalaman atau dilatih lebih dahulu dan mempunyai ikatan dengan badan hukum.

5.5. Pengemasan

Jambu air dikemas dengan peti kayu/bahan lain yang sesuai dengan berat bersih maksimum 30 kg. Dibagian luar kemasan diberi label yang bertuliskan antara lain: nama barang, golongan ukuran, jenis mutu, nama/kode perusahaan, berat bersih, negara/tempat tujuan, hasil Indonesia, daerah asal.

VI. REFERENSI

6.1. Daftar Pustaka

- a. Sarwono B. (1990). Jenis-jenis Jambu Air Top. Jakarta, Trubus.
- b. Guntur, Henny. (1985). Jambu Baron. Jakarta, Asri.
- c. Kanisius, Aksi agraris. (1980). Bertanam Pohon Buah-buahan I.
- d. Yayasan Kanisius, Yogyakarta.(1987). Bertanam Jambu Air. Jakarta, Trubus.

6.2. Personil

Bibit tanaman jambu air dapat diperoleh dari :

- a. Karya Tani, Jl. Cilandak KKO, Jakarta Selatan
- b. Dewi Jaya, Jl. Raya Hankan, Desa Pondok Melati, Kel. Jati Warna, Pondok Gede (Bekasi).
- c. Pondok Palasari, Jl. Cempaka Putih Barat I/1, Jakarta
- d. Suwarto, Jl Kedoya Raya No. 293, RT 004/03, Kebon Jeruk, Jakarta.

Bursa Bibit PT. Penebar Swadaya, Jl. Gunung Sahari III/7 Jakarta Pusat.