

LAMPIRAN BAB 2:

Keterlacakan

Dokumen SA-S-SD-20

Versi 1

ID

Berlaku mulai 1 Juli 2022

Terjemahan dipublikasikan pada 5 Oktober 2022

Termasuk dalam dokumen ini:

[S06 Keterlacakan](#)



**RAINFOREST
ALLIANCE**



Rainforest Alliance menciptakan dunia yang lebih berkelanjutan, memanfaatkan kekuatan sosial dan kekuatan pasar untuk melindungi alam dan meningkatkan kehidupan petani dan masyarakat sekitar hutan.

Nama dokumen	Tanggal publikasi pertama	Berakhir pada
Lampiran Bab 2: Keterlacakan	1 Juli 2021	Hingga pemberitahuan lebih lanjut
Ditautkan ke		
SA-S-SD-1 Standar Pertanian Berkelanjutan 2020 Rainforest Alliance, Pedoman Kebun SA-S-SD-2 Standar Pertanian Berkelanjutan 2020 Rainforest Alliance, Pedoman Rantai Pasokan		
Menggantikan		Berlaku untuk
SA-S-SD-7-V1.2 Lampiran 6: Keterlacakan, dipublikasikan pada 31 Januari 2022		Pemegang Sertifikat Kebun dan Rantai Pasokan

Lampiran bersifat mengikat dan harus dipatuhi untuk sertifikasi.

Informasi lebih lanjut

Untuk informasi lebih lanjut tentang Rainforest Alliance, buka www.rainforest-alliance.org, kontak info@ra.org atau kontak the Rainforest Alliance Amsterdam Office, De Ruijterkade 6, 1013AA Amsterdam, The Netherlands.

Sangkalan Penerjemahan

Jika ada pertanyaan terkait keakuratan informasi dalam naskah terjemahan ini harap mengklarifikasi di versi resmi dalam bahasa Inggris. Perbedaan dalam makna karena penerjemahan ini tidak mengikat dan tidak berdampak pada tujuan audit atau sertifikasi.

Dilarang keras memanfaatkan konten ini, termasuk dengan cara diperbanyak, dimodifikasi, disebarluaskan, atau diterbitkan ulang tanpa persetujuan tertulis sebelumnya dari Rainforest Alliance..



GAMBARAN UMUM PERUBAHAN UTAMA

Dalam dokumen ini, kami mempersingkat isinya agar lebih ramah pengguna.

Ini menggabungkan perubahan mengikat yang sudah diterbitkan dalam Versi 1.2, diterbitkan pada tanggal 31 Januari seperti yang tercantum di bawah ini.

Bagian	Subyek	Perubahan
1. Pengantar	Tipe keterlacakan: Identitas Dipertahankan/Id entity Preserved (IP)	Menambahkan tipe keterlacakan IP Campuran ke jenis keterlacakan Identitas Dipertahankan (IP).
1. Pengantar	Tipe keterlacakan: Segregasi (SG)	Menghapus tipe keterlacakan IP Campuran dari jenis keterlacakan Segregasi (SG).
1. Pengantar	Tipe keterlacakan: Ruang lingkup-Saldo Massa (Mass Balance) (MB)	Opsi tambahan untuk bekerja dengan Saldo Massa/ Mass Balance untuk bunga, buah olahan, dan minyak kelapa.
1. Pengantar	Masa berlaku Kredit	Klausul yang dihapus terkait dengan masa berlaku kredit untuk volume terpisah dan saldo massa/mass balance RA2017 dan UTZ
3. keterlacakan di platform daring	Aktivitas platform	Klarifikasi bahwa keterlacakan daring mengikuti kepemilikan legal dan kepemilikan fisik produk bersertifikasi. Penambahan definisi fungsi platform “penukaran” dan penjelasan kasus di mana volume Besertifikasi Rainforest Alliance akan ditukarkan.
3. keterlacakan di platform daring	Persyaratan 2.1.9 mengonversi produk bersertifikasi	Klarifikasi bahwa untuk produk dengan tipe keterlacakan Identitas Dipertahankan dan Segregasi, faktor konversi juga harus dicatat di platform.
3. keterlacakan di platform daring	Persyaratan 2.2.1 mengelola transaksi keluar produk bersertifikasi	Klausul tambahan yang menetapkan bahwa ketika retailer juga merupakan pemilik merek, produsen produk akhir harus menerbitkan transaksi penjualan kepada retailer dan retailer harus mengonfirmasi penerimaan. Penukaran volume tidak diwajibkan .
3. keterlacakan di platform daring	Persyaratan 2.2.5 Menggabungkan transaksi	Dihapus



DAFTAR ISI

S6 Keterlacakan	5
1. Pengantar	5
Ruang lingkup keterlacakan	5
Level pelaporan keterlacakan	5
Berlakunya persyaratan Standar	5
Tipe keterlacakan	6
• <i>Identitas Dipertahankan/Identity Preserved (IP)</i>	6
• <i>Segregasi (SG)</i>	6
• <i>Saldo Massa/Mass balance (MB)</i>	6
Ruang Lingkup.....	7
2. Keterlacakan	7
Persyaratan 2.1.7 - penjualan ganda	7
Persyaratan 2.1.9 – laju konversi.....	8
Persyaratan 2.1.12 - dokumentasi penjualan.....	9
3. Keterlacakan di platform daring	10
Aktivitas platform keterlacakan	10
Persyaratan 2.1.9 – mengonversi produk besertifikasi	10
Persyaratan 2.2.1 – mengelola transaksi keluar produk besertifikasi	10
Persyaratan 2.2.2 – mengelola transaksi masuk produk besertifikasi	10
Persyaratan 2.2.3 – menghapus volume besertifikasi	10
Kapan melaporkan? (Persyaratan 2.2.1 dan 2.2.3)	11
4. Saldo massa/Mass balance	11
Persyaratan 2.3.1 – pertukaran kredit	11
Persyaratan 2.3.3 dan 2.3.4 – pencocokan asal	11



S6 KETERLACAKAN

1. PENGANTAR

Dokumen ini mencantumkan peraturan tambahan tentang persyaratan di bab keterlacakan dalam Standar Pertanian Berkelanjutan 2020 Rainforest Alliance.

Informasi lebih lanjut tentang penerapan aturan dan persyaratan dapat ditemukan di [dokumen SA-G-SC-42 Panduan Keterlacakan](#).

Ruang lingkup keterlacakan

Keterlacakan harus dijaga agar klaim yang akurat dapat dilakukan untuk produk besertifikasi. Keterlacakan melalui program sertifikasi terus dilakukan dengan:

- 1) Persyaratan keterlacakan dalam mengelola keterlacakan di lokasi dan secara daring.
- 2) Mencatat pergerakan dan konversi produk besertifikasi melalui platform Sertifikasi Rainforest Alliance, RACP.

Keterlacakan pada dua tingkatan tersebut harus diterapkan oleh pemegang sertifikat (CH) yang terlibat dalam aktivitas yang tercantum dalam Peraturan Sertifikasi:

- Perkebunan
- Perdagangan
- Pergudangan
- Pengolahan dan/atau manufaktur
- Pengemasan dan/atau pengemasan ulang
- Pelabelan
- Retail

Level pelaporan keterlacakan

- Pelaporan keterlacakan dilakukan di tingkat CH. Jika CH disertifikasi sebagai multi lokasi, maka administrator multi lokasi bertanggung jawab atas penerapan persyaratan keterlacakan. Keterlacakan tidak wajib untuk pergerakan produk besertifikasi antar lokasi yang termasuk dalam sertifikat yang sama.
- Jika CH bekerja dengan subkontraktor yang melakukan proses sehingga volume berubah, mis. melalui pemrosesan, maka konversi tersebut harus dilaporkan.

Berlakunya persyaratan Standar

- Persyaratan keterlacakan berlaku untuk volume lama dan volume yang disertifikasi terhadap Standar Pertanian Berkelanjutan (SAS) 2020 Rainforest Alliance.
- Bab 2.2 dalam SAS hanya berlaku untuk tanaman yang sudah memiliki keterlacakan di platform daring. Untuk gambaran umum per tanaman, silakan lihat di halaman web kami: [Cara menggunakan Portal Daring Program Sertifikasi kami](#).
- Dengan pengecualian retailer yang membeli teh besertifikasi, keterlacakan hingga tingkat retail tidak wajib. Retailer saat ini boleh menjalani persyaratan keterlacakan jika mereka ingin memastikan keterlacakan produk besertifikasi dari pemasok mereka.



Tipe keterlacakan

Tipe keterlacakan berikut tersedia di rantai pasokan besertifikasi, diurutkan dari tipe keterlacakan “tertinggi” ke “terendah”: *Identitas Dipertahankan/Identity Preserved (IP)*, *Segregasi (SG)*, dan *Saldo Massa/Mass Balance (MB)*.

- **Identitas Dipertahankan/Identity Preserved (IP)**

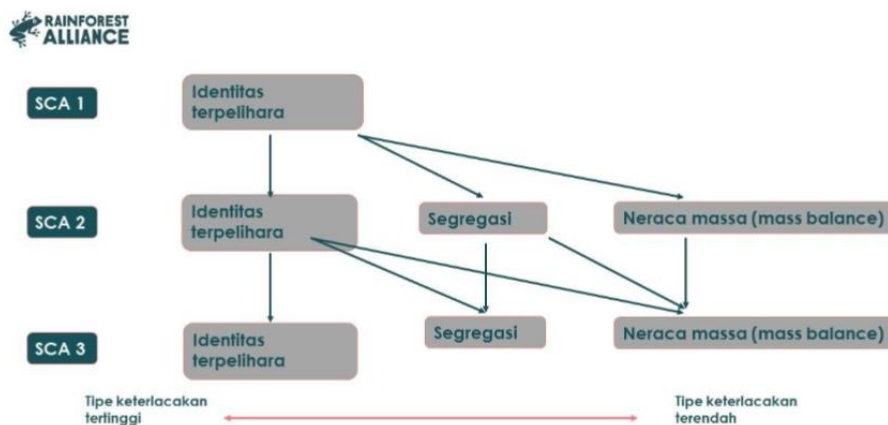
Opsi keterlacakan untuk menelusuri bahan atau produk Besertifikasi Rainforest Alliance hingga ke pemegang sertifikat kebun. Ini tipe keterlacakan paling ketat. Tidak ada pencampuran bahan atau produk besertifikasi dengan bahan atau produk non sertifikasi. Jika ada produk besertifikasi berasal dari sumber/kebun besertifikasi yang berbeda, namun identitasnya dipertahankan sepanjang rantai pasokan, dapat diterapkan sub tipe *Identitas Dipertahankan Campuran (IP Campuran)*.

- **Segregasi (SG)**

Proses keterlacakan saat produk besertifikasi dipisahkan dari produk yang non sertifikasi, secara fisik maupun dalam dokumentasinya. Pemisahan ini dilakukan di semua tahap penerimaan, pengolahan, pengemasan, penyimpanan, dan pengangkutan sepanjang rantai pasokan. Tidak ada pencampuran non sertifikasi dengan produk sertifikasi. Ini berarti seluruh kandungan produk itu besertifikasi, meskipun bisa berasal dari sumber/kebun besertifikasi lainnya, termasuk negara asal yang berbeda.

- **Saldo Massa/Mass balance (MB)**

Keterlacakan administrasi yang memungkinkan pemegang sertifikat mengklaim produk non sertifikasi sebagai Besertifikasi Rainforest Alliance ketika jumlah yang setara diambil sebagai Besertifikasi Rainforest Alliance.



PELAKU RANTAI PASOKAN (SCA/SUPPLY CHAIN ACTOR)

"Menaikkan" satu tipe keterlacakan ke tipe lainnya tidak diperbolehkan. Misalnya, tidak boleh membuat output dengan tipe keterlacakan *Identitas Dipertahankan/Identity Preserved*, padahal inputnya adalah *Segregasi*. Namun, boleh "turun" dari tipe keterlacakan yang lebih tinggi ke lebih rendah, misalnya, dari *Segregasi* ke *Saldo Massa/Mass Balance*. CH harus memperbarui ruang lingkupnya di Platform Sertifikasi Rainforest Alliance (RACP) ketika terjadi perubahan pada tipe keterlacakannya.



Ruang Lingkup

Tipe keterlacakan *identitas dipertahankan/dentity preserved* bisa diterapkan pada tanaman apa pun yang termasuk dalam ruang lingkup sertifikasi Rainforest Alliance.

Tipe keterlacakan *segregasi* bisa diterapkan pada tanaman apa pun yang termasuk dalam ruang lingkup sertifikasi Rainforest Alliance. Segregasi tidak dapat diterapkan oleh CH kebun.

Saldo massa/Mass balance bisa diterapkan pada tanaman berikut: kakao, buah olahan (termasuk jus jeruk), kacang hazel, minyak kelapa, dan bunga¹. Semua pemegang sertifikat rantai pasokan (pembeli pertama dan seterusnya) dapat memilih saldo massa/mass balance sebagai tipe keterlacakan untuk tanaman tersebut. Pemegang sertifikat kebun dapat menerapkan tipe keterlacakan saldo massa/mass balance untuk kacang hazel, minyak kelapa, dan bunga.

2. KETERLACAKAN

Persyaratan 2.1.7 - penjualan ganda

Penjualan ganda merupakan praktik menjual volume yang sama, yang diproduksi atau dibeli sebagai Besertifikasi Rainforest Alliance sebanyak dua kali, pertama sebagai Besertifikasi Rainforest Alliance dan selanjutnya sebagai konvensional atau dalam sertifikasi lainnya. Penjualan ganda tidak diperbolehkan.

Misalnya, 100 MT kopi yang diproduksi oleh sebuah kebun dapat disertifikasi sebagai organik *maupun* Rainforest Alliance dan dijual sebagai

- 100 MT Besertifikasi Rainforest Alliance *saja*, atau
- 100 MT Organik *saja*, atau
- 100 MT Besertifikasi Rainforest Alliance dan Organik (sekaligus dalam satu *batch*) kepada satu pembeli.

Namun, volume kopi yang sama itu tidak boleh dijual terpisah sebagai 100 MT kopi organik *serta* 100 MT kopi Besertifikasi Rainforest Alliance.

¹ Untuk bunga, keterlacakan saldo massa/mass balance dilakukan pada jumlah input besertifikasi (batang) yang diterima CH dalam periode tertentu (hari/minggu/tahun) dan memungkinkan CH untuk mengklaim persentase input besertifikasi dalam produk akhirnya.



Persyaratan 2.1.9 – laju konversi

Tabel di bawah menunjukkan tingkat konversi *saldo massa/mass balance*, untuk sektor yang diizinkan. Tingkat konversi untuk *segregasi* dan *identitas dipertahankan/dentity preserved* telah ditetapkan sebelumnya di platform keterlacakan.

Tanaman/Sektor	Konversi pertama	Konversi kedua	Konversi ketiga	Konversi keempat
Kakao				
Biji menjadi lelehan kakao	1:0.82			
Biji menjadi nib	1:0.82			
Nib menjadi lelehan kakao		1:1		
Lelehan kakao menjadi lemak dan bubuk			1:0.5:0.5	TA
Kacang hazel				
Dalam cangkang menjadi biji	1:0.5			
Biji menjadi biji panggang		1:0.94	TA	TA
Biji menjadi biji olahan (cth., direbus, dipotong, diiris dsb.)		1:1		
Biji panggang menjadi biji olahan panggang			1:1	
Kelapa				
Buah segar menjadi kopra	1:0.25			
Kopra menjadi minyak kelapa mentah		1:0.62		
Minyak kelapa mentah menjadi minyak kelapa murni (RBD = disaring, dicerahkan, dihilangkan bau)			1:0.96	
Minyak kelapa mentah menjadi minyak kelapa murni (dihidrogenasi)			1:0.96	
Jeruk				
Buah segar menjadi padatan terlarut (SS)	$\text{Kg SS} = \left(\frac{\text{X}}{\text{Kotak buah segar}} \right) \times \left(\frac{\text{Y}}{\text{Kotak per ton FCOJ [konsentrat beku jus jeruk]}} \right) \times \left(\frac{66}{\text{Brix}} \right) \times 1000 \times 66\%$			
Padatan terlarut menjadi sari buah (FCOJ [bukan dari konsentrat])		1:1		
Padatan terlarut menjadi sari buah (NFC [bukan dari konsentrat])		1:1		
Sari buah menjadi sari buah rekonstitusi			1:1	



Persyaratan 2.1.12 - dokumentasi penjualan

Jika produsen produk akhir juga merupakan pemilik merek, dokumentasi penjualan ke pemilik sah berikutnya tidak perlu menyertakan jenis atau persentase keterlacakan (jika berlaku).



3. KETERLACAKAN DI PLATFORM DARING

Aktivitas platform keterlacakan

Platform keterlacakan mencerminkan pergerakan produk Besertifikasi Rainforest Alliance antar pemegang sertifikat. Dalam kebanyakan kasus, ini mengikuti kepemilikan legal, namun dalam beberapa kasus, misalnya ketika subkontraktor terlibat, ini akan mengikuti kepemilikan fisik. Pelaporan ini mencakup: penjualan, konversi, konfirmasi, penukaran, penghapusan produk besertifikasi.

Persyaratan 2.1.9 – mengonversi produk besertifikasi

Untuk aktivitas seperti pengolahan yang mengakibatkan perubahan volume besertifikasi (misalnya kopi hijau menjadi kopi sangrai), volume tersebut harus dikonversi (dalam platform) sebelum ditukarkan atau dijual selanjutnya. Untuk aktivitas seperti manufaktur yang menghasilkan produk yang berbeda (misalnya produk multi-bahan) tetapi tidak menghasilkan perubahan volume besertifikasi, jika volume ditukarkan, maka CH SC tidak diharuskan untuk melakukan aktivitas platform "manufaktur" sebelum menukarkan. Jika volume yang diproduksi dijual selanjutnya, CH SC harus melakukan aktivitas platform "manufaktur" sebelum menjual dan seterusnya.

Persyaratan 2.2.1 – mengelola transaksi keluar produk besertifikasi

Semua penjualan produk besertifikasi dari-bisnis-ke-bisnis harus dilaporkan lewat platform keterlacakan Rainforest Alliance, mulai dari pemegang sertifikat kebun hingga:

- a) titik ketika produk besertifikasi dikemas dan dilabeli dengan merek sendiri CH. Dalam kasus ini, produk bersertifikat ditukar² dari platform keterlacakan atau
- b) titik ketika produk besertifikasi dijual ke pemilik merek oleh CH rantai pasokan yang mengemas dan melabeli produk besertifikasi untuk pemilik merek itu. Dalam kasus ini, transaksi penjualan³ produk besertifikasi dikeluarkan untuk pemilik merek.

Retailer tidak diharuskan untuk menukarkan volume. Namun jika retailer juga merupakan pemilik merek dan sudah memilih masuk ke dalam keterlacakan, produsen produk akhir harus menerbitkan transaksi penjualan produk besertifikasi kepada retailer, dan retailer harus mengonfirmasi penerimaan, lihat persyaratan 2.2.2.

Dalam hal buah-buahan segar, keterlacakan harus disediakan setidaknya sampai tingkat importir dengan kemungkinan untuk ikut serta dalam keterlacakan untuk retailer.

Persyaratan 2.2.2 – mengelola transaksi masuk produk besertifikasi

Secara umum, transaksi produk besertifikasi yang dijual oleh pemasok harus ditinjau dan dikonfirmasi⁴ oleh CH yang membeli produk besertifikasi itu.

Persyaratan 2.2.3 – menghapus volume besertifikasi

² Penukaran = CH yang memiliki merek menelusuri volume dari platform keterlacakan yang ditujukan sebagai produk konsumen akhir. Aktivitas 'Penukaran' menandai akhir dari sistem kemamputelusuran daring untuk produk Rainforest Alliance/UTZ murni.

³ Penjualan = CH menjadikan transaksi volume terkait terjual ke pembelinya

⁴ Konfirmasi = CH meninjau dan menyetujui rincian (jumlah, rincian produk, referensi transaksi lain yang diberikan) transaksi masuk dari pemasok besertifikasi, jika itu semua sudah cocok dengan rincian transaksi volume sebenarnya



Produk besertifikasi dihapus dari platform keterlacakan saat dijual bukan sebagai Besertifikasi Rainforest Alliance, atau ketika secara umum tidak dapat dijual lagi karena mengalami kerusakan (produk “hilang”).

Dalam hal *mass balance/saldo massa*, volume besertifikasi bisa dijual lagi sebagai konvensional, dan kredit *saldo massa* terkait bisa tetap dipertahankan.

Kapan melaporkan? (Persyaratan 2.2.1 dan 2.2.3)

Transaksi harus dilaporkan di platform keterlacakan dalam waktu 2 minggu dari akhir kuartal kalender (Januari–Maret, April–Juni, Juli–September, Oktober–Desember) di mana transaksi terjadi.

- *Contoh 1:* Penjualan fisik dilakukan pada Mei-CH harus melaporkan transaksi penjualan selambat-lambatnya 14 Juli.
- *Contoh 2:* Volume besertifikasi dijual sebagai konvensional pada bulan Desember-CH harus menghapus produk besertifikasi dari platform keterlacakan paling lambat tanggal 14 Januari tahun berikutnya.

4. SALDO MASSA/MASS BALANCE

Persyaratan 2.3.1 – pertukaran kredit

Penukaran kredit hanya dimungkinkan untuk produk yang sama atau produk yang diproses lebih lanjut, misalnya:

- Lemak kakao besertifikasi Rainforest Alliance ke lemak kakao konvensional
- Biji kakao besertifikasi Rainforest Alliance ke lelehan kakao konvensional
- Biji kakao besertifikasi Rainforest Alliance ke lemak kakao konvensional
- Kacang hazel dalam cangkang besertifikasi Rainforest Alliance ke biji kacang hazel panggang konvensional
- Minyak kelapa mentah besertifikasi Rainforest Alliance ke minyak kelapa murni konvensional

Pertukaran kredit secara mundur tidak diperbolehkan (dari lelehan kakao ke nib kakao, dari coklat ke lemak kakao, dari lemak kakao ke bubuk kakao (dan sebaliknya), dari biji kacang hazel olahan ke kacang hazel dalam cangkang, dsb.).

Pertukaran kredit dari produk tidak murni besertifikasi Rainforest Alliance (mis., coklat) ke produk murni konvensional (mis., lemak kakao) juga tidak diperbolehkan karena ini termasuk konversi mundur.

Pertukaran kredit dari produk non-murni (coklat) Besertifikasi Rainforest Alliance ke produk non-murni konvensional (coklat) diperbolehkan.

Persyaratan 2.3.3 dan 2.3.4 – pencocokan asal

Untuk sektor kakao, persyaratan dan definisi pencocokan asal berikut berlaku:

Definisi

Penerimaan tahunan	Penerimaan untuk penjualan lelehan kakao besertifikasi. Penerimaan ini bisa ditinjau dan disesuaikan setiap tahun tapi bisa juga disesuaikan lebih sering.
Asal	Negara tempat biji kakao besertifikasi diproduksi.
Jejak asal	Negara asal pemegang sertifikat kebun atas kredit yang terkait dengan pembelian atau penjualan kakao besertifikasi.



Pencocokan asal	Praktik mencocokkan asal pembelian besertifikasi atau penjualan produk fisik dengan jejak asal kredit yang terkait dengan pembelian atau penjualan tersebut (per transaksi, atau secara gabungan).
Rencana pengadaan	Rencana untuk menerapkan peralihan sumber besertifikasi untuk memenuhi persyaratan pencocokan asal. Rencana ini harus diserahkan ke dan disetujui oleh Rainforest Alliance.

Ruang Lingkup

Pencocokan asal diwajibkan mulai 1 Juli 2021, untuk semua transaksi yang diselesaikan di platform keterlacakan dengan kontrak yang ditandatangani mulai 1 April 2021 yang tertera dalam dokumen ini. Hal ini mencakup semua kakao besertifikasi saldo massa/mass balance.

Pencocokan asal diwajibkan untuk semua kakao yang memiliki jejak asal yang ditampilkan di platform keterlacakan. Jika jejak asal produk kakao tidak ditampilkan di platform keterlacakan, maka pencocokan asal tidak diwajibkan. Platform keterlacakan secara otomatis menentukan apakah asal harus ditampilkan atau tidak. Ini bukan kebijaksanaan perusahaan.

Pengecualian pencocokan asal: Rainforest Alliance dapat memberikan pengecualian untuk pencocokan asal untuk volume dan asal tertentu berdasarkan persetujuan rencana pengadaan.

BIJI DAN NIB KAKAO

Pencocokan asal diperlukan untuk 100% dari setiap transaksi pembelian dan penjualan biji dan nib kakao besertifikasi antar pemegang sertifikat rantai pasokan. Dokumentasi pembelian dan penjualan untuk biji dan nib yang terjual sebagai besertifikasi mencantumkan informasi asal hingga tingkat negara untuk input biji dan nib kakao besertifikasi maupun konvensional.

LELEHAN KAKAO

Pencocokan asal diwajibkan untuk penjualan pertama lelehan kakao besertifikasi ke pemegang sertifikat rantai pasokan kedua secara gabungan untuk periode 12 bulan. Dokumentasi yang dibutuhkan di tingkat pemegang sertifikat rantai pasokan mencantumkan informasi asal hingga tingkat negara untuk input kakao besertifikasi dan non sertifikasi.

Asal untuk penjualan lelehan kakao besertifikasi gabungan dan penerimaan tahunan dibandingkan. Pencocokan asal untuk volume hingga minimal 80% diwajibkan.

Jika lebih dari 20% derivat kakao yang terjual dalam masa 12 bulan tidak memiliki jejak asal di platform keterlacakan, maka pencocokan asal di bawah 80% diperbolehkan, selama semua volume dengan jejak asal memiliki pencocokan asal.

Jika pencocokan asal kurang dari 80% untuk masa 12 bulan, maka selisih volume itu harus ditutup dalam waktu 3 bulan berikutnya.

Jika volume kakao bersertifikat tidak tersedia dari suatu negara dan ini menyebabkan suatu produk berada di bawah persentase pencocokan asal dan tidak dapat ditutupi, maka produk ini tidak dapat dijual sebagai kakao saldo massa bersertifikat.

PENERIMAAN TAHUNAN UNTUK LELEHAN KAKAO

Perusahaan harus menunjukkan penerimaan tahunan mereka untuk pencocokan lelehan saldo massa/mass balance besertifikasi. Hal ini dapat dilakukan dengan salah satu cara berikut:

1. Jika hanya ada satu penerimaan lelehan kakao yang digunakan untuk penjualan lelehan kakao besertifikasi, maka perusahaan dapat menggunakan penerimaan lelehan kakao tahunan sebenarnya yang digunakan untuk penjualan lelehan kakao besertifikasi. Jika ada beberapa penerimaan yang digunakan untuk penjualan



lelehan kakao besertifikasi, maka rata-rata yang dihitung untuk seluruh penerimaan itu.

2. Jika tidak mampu membedakan antara lelehan kakao yang digunakan untuk penjualan besertifikasi dan penjualan konvensional, dan perusahaan dapat membuktikannya, maka semua penerimaan yang terjual (seluruhnya atau sebagian) sebagai besertifikasi dapat digabung dan dirata-ratakan.
3. Jika tidak mampu membedakan lelehan kakao yang digunakan untuk penjualan dengan lelehan kakao yang digunakan dalam pengolahan internal selanjutnya, dan perusahaan dapat membuktikan hal ini, maka semua penerimaan dapat digabung dan dirata-ratakan.

Opsi di atas harus menghasilkan satu penerimaan tahunan untuk periode 12 bulan sebelumnya *atau*, jika perusahaan lebih condong menggunakan beberapa penerimaan tahunan sebenarnya dan bukan dirata-ratakan, maka perusahaan dapat mengacu ke penggunaan rata-rata dari setiap penerimaan tersebut sebagai penerimaan tahunannya. Penerimaan rata-rata itu tidak harus berupa rata-rata berbobot. Bukti perhitungan untuk salah satu metode harus menyertakan dokumentasi wajib yang digunakan perusahaan untuk membuat perhitungan dimaksud

PENCOCOKAN ASAL PENERIMAAN TAHUNAN UNTUK LELEHAN KAKAO

Perusahaan harus membandingkan perincian transaksi lelehan kakao per daerah asal di platform keterlacakan Rainforest Alliance dengan penerimaan tahunan yang dihitung oleh perusahaan itu, dan minimal 80% dari volume yang terjual di platform keterlacakan harus cocok dengan daerah asal yang teridentifikasi di penerimaan tahunan.

Untuk menghitung persentase:

Penerimaan tahunan		Transaksi dalam MTT		% Pencocokan Asal
Negara	% kandungan	Negara	% kandungan	% perbedaan
Negara A	40%	Negara A	35%	5%
Negara B	40%	Negara B	35%	5%
Negara C	20%	Negara C	30%	10%
TOTAL	100%		100%	Perbedaan 20% = 80% cocok

Untuk rangkuman ringkas pencocokan asal saldo massa/mass balance, lihat [di sini](#).