

LAPORAN
KEGIATAN PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN
PENGEMBANGAN PERKEBUNAN DAN PASCA
PANEN KOPI ARABIKA BERORIENTASI EKSPOR
DS. JUGO, KEC. MOJO, KABUPATEN KEDIRI

BULAN : JULI 2022

PENYUSUN :
ACA BAGUS
IRFAN WAHYUDI

A. LATAR BELAKANG

Kegiatan pelatihan dan pendampingan pengembangan perkebunan dan pasca panen kopi arabika adalah kegiatan berupa pembinaan secara langsung kepada kelompok petani kopi yang memenuhi syarat agar dapat mengelola dengan benar dan menambah nilai lebih (*value added*) terhadap kebun dan hasil kebun kopi yang dikelola dan atau dimilikinya. Pelatihan ini telah berjalan sejak bulan November 2021 dengan cara pembinaan berupa pelatihan di dalam ruangan dan di luar ruangan.

Sasaran dari pembinaan ini adalah kelompok petani kopi arabika Dolo Indah yang berlokasi di Desa Jugo, Kecamatan Mojo, Kabupaten Kediri yang beranggotakan 30 orang petani kopi.

Tujuan utama dari pembinaan ini adalah meningkatkan kualitas SDM petani kopi agar mampu mengelola kebun kopi secara baik dan benar sehingga tercipta ekosistem *Good agricultural practice (GAP)* di sektor pertanian kopi arabika Desa Jugo. Selain itu meningkatkan kapasitas petani dalam mengolah panen kopi sesuai dengan protokol pasca panen yang benar sehingga kualitas kopi hijau mentah (*green beans*) mampu mencapai standar yang diakui secara global, yakni *specialty grade* oleh SCA (*Specialty Coffee Association*).

Dengan terbentuknya SDM dan hasil kopi berkualitas tinggi, diharapkan produk kopi asli kabupaten Kediri ini nantinya dapat dikenalkan tidak hanya pasar domestik saja, melainkan menembus pasar internasional dengan mudah karena telah memenuhi kriteria sebagai kopi yang berkualitas tinggi (*specialty grade arabica coffee*)

Pelatihan dan pendampingan yang dilakukan juga otomatis dapat mengurangi resiko yang selama ini dihadapi oleh para petani seperti penurunan kualitas dan kuantitas panen kopi yang merupakan akibat dari cara budidaya selama ini. Oleh karena itu pelatihan dan pendampingan dilakukan tak hanya memberikan pengetahuan (*transfer knowledge*), melainkan juga bersifat partisipatif dengan mendengarkan masukan dari petani dan *stakeholder* terkait sehingga dapat sekaligus menyelesaikan masalah hingga level *grassroots*.

Adapun tugas narasumber dalam kegiatan pelatihan pengembangan kopi arabika di Desa Jugo, Kabupaten Kediri secara garis besar sebagai berikut :

1. Koordinasi dengan pejabat terkait
2. Survey lokasi perkebunan kopi di Desa Mojo
3. Penyusunan materi dan pendampingan perkebunan dan pasca panen kopi arabika berorientasi ekspor
4. Monitoring dan evaluasi perkebunan dan pasca panen kopi

B. TUJUAN

1. Meningkatkan SDM petani kopi dalam mengelola perkebunan kopi arabika sesuai dengan standar.
2. Meningkatkan *skill* petani kopi agar dapat mengolah hasil panen sesuai dengan protokol pasca panen yang benar dan dapat menghasilkan *specialty grade*.
3. Mengurangi resiko pada penurunan kuantitas dan kualitas hasil panen kopi hingga gagal panen dan penurunan pada kualitas pasca panen kopi.
4. Mengenalkan potensi kopi arabika Desa Jugo pada pasar domestik dan internasional

REALISASI KEGIATAN BULAN JULI 2022

Pada bulan Juli 2022, kegiatan yang dilakukan oleh narasumber adalah koordinasi dengan Bidang Perkebunan Dipertabun Kab. Kediri, pelatihan dan pendampingan pada kelompok tani kopi Dolo Indah.

| NO. | URAIAN KEGIATAN |
|-----|---|
| 1 | Pelatihan dalam ruangan di kediaman ketua poktan bapak prio : pemangkasan dan perawatan kebun kopi arabika serta review perkebunan kopi di desa Jugo. |
| 2 | Pelatihan dalam ruangan di kediaman ketua poktan bapak prio : Teori pasca panen lanjutan, proses <i>honey</i> , metode fermentasi <i>anaerobic</i> dan eksperimental <i>basic</i> . |
| 3 | Evaluasi bersama roasted bean proses natural dan <i>fully wash</i> . |
| 4 | Usulan perencanaan dan survey dua lokasi <i>processing center</i> di transmisi TVRI |

BAHAN PEMBELAJARAN DAN CAPAIAN

| Pertemuan | Kemampuan Akhir yang Diharapkan | Indikator | Kriteria | Catatan Narasumber |
|-------------|---|---|--|---|
| 5 Juli 2022 | Petani mampu memahami pengertian dan tujuan pemangkasan dan perawatan pada kebun kopi | Mengetahui pengertian dan tujuan pemangkasan | Ketepatan dan penguasaan materi yang telah disampaikan | Petani belum memahami esensi dari pemangkasan bahwa kunci dari produktifitas dan kesuburan pohon kopi terletak pada tahapan ini. Sehingga dengan adanya pemaparan secara detail pada bahan pembelajaran <i>power point</i> ini, peserta petani kini dapat memahami pentingnya pemangkasan dan cara-cara yang diajarkan di kelas sebelum terjun ke lapangan. |
| | | Menentukan dan mempersiapkan sarana pemangkasan dan perawatan | | |
| | | Menentukan sarana yang tidak layak digunakan untuk pemangkasan dan perawatan | | |
| | | Melakukan 3 jenis pemangkasan: pemangkasan bentuk, pemangkasan produksi dan pemangkasan peremajaan | | |
| | | Mampu menganalisis kondisi kebun milik petani serta menentukan pemangkasan yang dibutuhkan | | |
| 6 Juli 2022 | Petani mampu mengevaluasi kopi biji hijau yang diproses sendiri | Mengetahui spektrum rasa pada kopi arabika specialty proses natural dan <i>fully wash</i> | Ketepatan dan penguasaan materi yang telah disampaikan | Petani butuh buku saku panduan lengkap sederhana dan lebih mudah dipahami terkait langkah per langkah pemrosesan biji kopi. |
| | | Mengetahui aspek positif dan negatif dari kopi yang telah di- <i>sampling</i> dan di- <i>cupping</i> | | |
| | | Menentukan strategi pengolahan di musim berikutnya untuk meningkatkan kuantitas dan kualitas hasil pasca panen | | |
| | Petani dapat memahami pasca panen pengembangan dari teori yang telah dipraktikkan | Memahami teori proses pasca panen lanjutan : <i>honey protocol</i> Memahami pola fermentasi secara <i>anaerob</i> dan <i>anaerobic</i> Memahami teori pada pasca panen bersifat | Ketepatan dan penguasaan materi yang telah disampaikan | Petani masih belum terlalu memahami dampak dari pelakuan fermentasi pada biji kopi. |

| Pertemuan | Kemampuan Akhir yang Diharapkan | Indikator | Kriteria | Catatan Narasumber |
|-----------|------------------------------------|---------------|----------|--------------------|
| | sebelumnya | eksperimental | | |

FOTO KEGIATAN DOKUMENTASI



Pelatihan teori pemangkasan dan perawatan kebun kopi arabika



Pelatihan teori pasca panen lanjutan : honey, pola fermentasi anaerobic dan eksperimental



Survey kelayakan lokasi *processing center* plot A



Survey kelayakan lokasi *processing center* plot transmisi TVRI