

## LAPORAN INOVASI DESA

Pemerintah Desa Dempel

Kecamatan Geneng Kabupaten Ngawi

### 1. PROFIL INOVASI

#### 1.1. Nama Inovasi

AGRONYA BOB (Agrowisata Belimbing Dan Olahan Belimbing)

#### 1.2. Dibuat Oleh

Sekretariat Pemerintah Desa Dempel

#### 1.3. Tahapan Inovasi

Implementasi/Penerapan

#### 1.4. Inisiator Inovasi Daerah

Kepala Desa Dempel

#### 1.5. Jenis Inovasi

Non Digital

#### 1.6. Bentuk Inovasi Daerah

Pelestarian Lingkungan Hidup dan Peningkatan Ekonomi Masyarakat

#### 1.7. Urusan Inovasi Daerah

.....

#### 1.8. Rancang Bangunan Pokok Perubahan Yang Dilakukan

Desa Dempel salah satu dari 13 desa yang ada di Kecamatan Geneng yang terletak kurang lebih 5 km ke arah utara dari Kecamatan Geneng, Desa Dempel mempunyai wilayah seluas : 447.293 ha dengan jumlah penduduk : 4778 dengan jumlah Kepala Keluarga : 1694. Desa Dempel terdiri dari 7 Dusun yaitu Dusun Dempel I, Dusun Dempel II, Dusun Dempel 3, Dusun Nglencong I, Dusun Nglencong II, Dusun Gunting I dan Dusun Gunting II. Sebagian besar mata pencaharian penduduk Desa Dempel adalah bertani/berkebun sehingga mereka mengandalkan perekonomian dari sektor pertanian maupun perkebunan.

Awal mula ide budidaya belimbing bermula dari keinginan menjadikan masyarakat mendapat penghasilan tambahan dari pertanian (mata pencaharian pokok) diantaranya: padi, kedelai dll, memanfaatkan pekarangan masyarakat dan ingin menjadikan desa Dempel Desa Agrowisata Belimbing. Kenapa harus belimbing? Secara geografis, desa Dempel sangat tepat ditanami tanaman belimbing karena belimbing cocok ditanam di daerah tropis, berbuah sepanjang tahun dan memiliki nilai jual yang cukup baik. Secara filosofis, buah belimbing adalah tanaman yang dijadikan media syiar oleh Sunan Kalijogo. Seperti yang disadur dari lagu Ilir-Ilir.

Pada Desember 2013, Pemerintah Desa Dempel mendapat bantuan 1000 bibit belimbing dan Study Banding ke Tulung Agung dari Dinas Tanaman Pangan dan Holtikultura. Selanjutnya pada tahun 2014 mendapat bantuan 2000 bibit Belimbing dari Dinas yang sama. Pada tahun 2015 mendapat bantuan 3000 bibit belimbing dari Dinas kehutanan dan Perkebunan yang selanjutnya dibudidayakan di pekarangan warga. Pada tahun 2016 mendapat bantuan 4000 bibit belimbing dari Dinas kehutanan dan Perkebunan yang ditanam di Tanah Kas Desa Dempel termasuk lapangan, sepanjang jalan poros dan lingkungan sekolah.

Jenis belimbing yang dibudidayakan yaitu belimbing Bangkok merah (Averrhoa Carambola) yang merupakan jenis tanaman belimbing buah favorit karena berukuran besar, rasanya manis, sangat segar, teksturnya renyah, kandungan airnya juga lebih banyak daripada jenis buah belimbing lainnya dan sangat cocok untuk tabulampot (tanaman buah dalam pot).

Partisipasi masyarakat tidak hanya berperan aktif untuk membudidayakan tetapi juga ikut membantu membuat pupuk organik yang pelatihannya juga dikembangkan di Desa Dempel sendiri. Saat ini belimbing Desa Dempel sudah menyebar di berbagai daerah terutama daerah Ngawi dan sekitarnya. Diharapkan selanjutnya Desa Dempel menjadi sentra Agrowisata Belimbing.

Pemerintah Desa Dempel juga turut aktif mengembangkan ide masyarakat dalam pengolahan belimbing. Sejak dijadikan destinasi wisata buah belimbing, Pemerintah Desa Dempel juga banyak memberikan pelatihan yang ditujukan untuk mengembangkan produk belimbing mulai dari pelatihan pembuatan pupuk organik untuk tanaman belimbing, sosialisasi Pemeliharaan Belimbing dan pengembangan tanaman buah dalam pot (Tabulampot), pelatihan pembuatan produk olahan belimbing hingga pelatihan pengemasan/packaging dan marketing baik melalui media online maupun off line. Para pelaku usaha juga didukung dengan berbagai pihak hingga memperoleh bantuan beberapa alat, bahan maupun kemasan yang dapat menunjang kelayakan produk beredar di masyarakat.

Produk olahan belimbing dikembangkan tidak hanya melalui UMKM yang ada di Desa Dempel melainkan beberapa masyarakat ikut mengolah menjadi berbagai produk yang menarik meskipun memasarkan dalam bentuk buah sudah cukup tinggi peminat. Adapun olahan belimbing yang dikembangkan di UMKM antara lain: sirup belimbing, sari belimbing, minuman belimbing, dodol belimbing, stik belimbing, belimbing chips, madumongso belimbing dan geplak belimbing. Olahan belimbing yang dikembangkan masyarakat pun beragam mulai dari pie belimbing, nastar belimbing, selai belimbing, permen belimbing dan biskuit belimbing. Semua olahan ini sudah dipasarkan baik online maupun off line. Usaha ini mampu meningkatkan ekonomi masyarakat beberapa tahun belakangan ini.

#### 1.9. Tujuan Inovasi Daerah

- Melestarikan Lingkungan Hidup
- Meningkatkan Taraf Hidup Masyarakat
- Mengurangi Pengangguran

#### 1.10. Manfaat Yang Diperoleh

- Lingkungan Asri dan Sehat
- Taraf Hidup Masyarakat meningkat
- Menyerap tenaga Kerja

#### 1.11. Hasil Inovasi

- Lingkungan Asri dan Sehat
- Produk Olahan Meningkatkan Ekonomi Masyarakat
- Mengurangi Pengangguran

#### 1.12. Waktu Uji Coba Inovasi Desa

2013

#### 1.13. Waktu Implementasi

2013 - sekarang

#### 1.14. Anggaran

-

#### 1.15. Profil Bisnis

2. INDIKATOR INOVASI

No.	Indikator SPD	Informasi	Bukti Dukung
1.	Regulasi Inovasi Daerah	-	-
2.	Ketersediaan SDM Terhadap Inovasi Daerah	10 Orang	Pekerja
3.	Dukungan Anggaran	± Rp 50.000.000	Tertuang di APBDes untuk kegiatan Blimbingisasi (Pembelian Bibit, Pupuk, pot dll) dan Pelatihan – Pelatihan ( Pembuatan Pupuk Organik, Pelatihan Produk Olahan belimbing, Pelatihan pengemasan dan pemasaran Belimbing)
4.	Penggunaan IT	Pemasaran Agrowisata Belimbing dan Olahan Belimbing melalui berbagai Media sosial	Pemasaran di website desa, e-commerce dan berbagai media sosial desa
5.	Bimtek Inovasi	Ada	Pelatihan Pengembangan Buah Belimbing dan Produk Olahan serta pengemasan dan pemasarannya
6.	Program Dan Kegiatan Di Renstra OPD	null	Tidak Tersedia
7.	Jejaring Inovasi	Inovasi dikembangkan di Kebun Belimbing dan Masyarakat	Kebun Belimbing Kalijaga dan Pemukiman Masyarakat di Desa Dempel
8.	Replikasi	Null	Tidak Tersedia
9.	Pedoman Teknis	Null	Tidak Tersedia
10.	Pengelola Inovasi	SUGENG WIYONO (KEPALA DESA) SRI SULISTYOWATI (PELAKU UMKM ANUGRAH JAYA) ITA KARLINA ( PEMILIKI USAHA KARLINA CAKE & COOKIES)	Kepala Desa dan Pelaku UMKM
11.	Ketersediaan Informasi Layanan	Informasi diakses melalui teknologi informasi desa	Layanan di website desa, e-commerce dan berbagai media sosial desa
12.	Penyelesaian Layanan Pengaduan	SUGENG WIYONO (KEPALA DESA) SRI SULISTYOWATI (PELAKU UMKM ANUGRAH JAYA) ITA KARLINA ( PEMILIKI	Kepala Desa dan Pelaku UMKM

		USAHA KARLINA CAKE & COOKIES)	
13.	Tingkat Partisipasi Stakeholder	Inovasi dilakukan dengan melibatkan masyarakat	Kepala Desa dan Masyarakat Desa Dempel
14.	Kemudahan Informasi Layanan	Adanya berbagai teknologi informasi desa yang bisa diakses masyarakat	Layanan di website desa, e-commerce dan berbagai media sosial desa
15.	Kemudahan Proses Inovasi Yang Dihasilkan	Hasil inovasi dapat dikembangkan masyarakat	Penanaman buah belimbing di pekarangan pemukiman warga
16.	Online Sistem	Ada dukungan melalui informasi website atau sosial media	Website, e-commerce dan media sosial desa ( Instagram, Facebook)
17.	Kecepatan Inovasi	Proses inovasi dikembangkan mulai 2013 mulai pembibitan dan sekarang berkembang menjadi berbagai produk olahan	Kebun Belimbing dan produk olahan belimbing
18.	Kemanfaatan Inovasi	Masyarakat	Masyarakat

19.	Tingkat Kepuasan penggunaan inovasi daerah	Hasil pengukuran kepuasan pengguna dari "testimoni pengguna"	Pelaksanaan Inovasi Perangkat Daerah Kab. Ngawi
20.	Sosialisasi Kebijakan	Tidak Tersedia	Tidak Tersedia
21.	Kualitas Inovasi Daerah	Baik	Berkembang di Masyarakat

**FOTO DOKUMENTASI  
INOVASI DESA  
AGROWISATA BELIMBING DAN PRODUK OLAHAN BELIMBING  
DESA DEMPEL**



**Kunjungan Ke Tulungagung**



**Penanaman Bibit Belimbing**



**Pemanenan Buah Belimbing**



**Pelatihan Pupuk Organik**



**Pelatihan Pupuk Organik**



**Pelatihan Budidaya  
Belimbing**



**Penyerahan Bibit Tanaman  
Belimbing**



**Pembagian Bibit Tanaman  
Belimbing ke Masyarakat**



**Penanaman Belimbing  
dengan Tabulampot**



**Pelatihan Olahan Belimbing**



**Pelatihan Pengemasan dan  
Pemasaran Olahan Belimbing**



**Pameran Produk Olahan  
Belimbing**



**Selai Belimbing**



**Minuman Belimbing**



**Belimbing Chips**



**Pie Belimbing**



**Sari Belimbing**



**Aneka Minuman Belimbing**



**Nastar Belimbing**



**Sirup Belimbing**



**Aneka Kue Belimbing**



**Geplak Belimbing**



**Permen Belimbing**



**Dodol Belimbing**