

# Cakrawala

Jurnal Litbang Kebijakan

**C**akrawala merupakan media ilmiah (Jurnal) yang menginformasikan hasil penelitian dan pengembangan khususnya yang berupa public policy research di Jawa Timur. Materi tulisan meliputi empat bidang kajian yaitu bidang Pemerintahan, Ekonomi dan Keuangan, Sumber Daya Alam dan Teknologi, dan Kemasyarakatan.

Redaksi menerima naskah berupa hasil penelitian dan pengembangan di Jawa Timur. Naskah yang dikirim harus asli dan belum pernah dipublikasikan dimedia Jurnal lainnya, diketik 1,5 spasi, huruf Times New Roman ukuran 12 menggunakan MS Word pada kertas kuarto / A4 sebanyak 12 sampai dengan 15 halaman bersama softnya copynya.

## REDAKSI

### *Pembina* DAFTAR ISI

Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur

### *Pengarah*

Sekretaris Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Timur

### *Penanggung Jawab*

Ir. Ibnu Sutomo

### *Ketua*

DR. Ir. Wiwik Heny Winarsih, M.Si

### *Wakil Ketua*

Ir. Kismari Widyaningsih, MM.

### *Penyunting Ahli*

Prof. DR. MV. Roesminingsih, MPD

Soebagyo, SE

Prof. DR. Moelheriono, M.Si

Prof. Ir. Daniel M. Rosyid, Ph.D

### *Editor Ahli*

Prof. Dr. Ir. Suprpto, DEA

### *Penyunting Pelaksana*

Drs. Priyambodo, DESS., MPM

Ir. R. Widodo Djati S., M.Si

Dra. Umi Nifsah, MM

Wicaksono, SH

Henry Herwanto, S.Sos, MM

Joko Susanto, SE

### *Staf Administrasi*

Ir. Heny Rosita

Laili Herlinawati, SH

Surono

- Moh. Su'i, Suprihana dan Sih Rahayuning Astutik**  
Pemanfaatan Limbah Brem sebagai Bahan untuk Pembuatan Dodol ..... 107-114
- Heriyanto dan Ruly Krisdiana**  
Dinamika Preferensi Petani dan Penyebaran Varietas Unggul Kedelai  
Di Propinsi Jawa Timur ..... 115-124
- Irtanto, Herrukmi Septa R, Supriyanta, dan Widodo Djati Sasongko**  
Implementasi Kebijakan Pp 19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional  
Pendidikan (studi Kompetensi Kualitas SDM Guru SMA Negeri Perkotaan  
Di Jawa Timur) ..... 125-141
- Totok Wahyu Abadi, Isnaini Rodiyah dan Arsiyah**  
Model Price Of Non-conformance (ponc) untuk Penciptaan Quality  
Improvement Performance Layanan Administrasi Kependudukan  
Di Jawa Timur ..... 142-152
- Setiasih dan M.ismail Wahab**  
Menuju Kawasan Madura sebagai Pulau Sentra Sapi Potong Terkemuka  
Di Indonesia ..... 153-166
- Dini Hardini, Dyah Prita Saraswati dan Mohammad Ismail Wahab**  
Penyebaran Sapi Potong Kembar Di Jawa Timur ..... 167-173
- Achmad Daengs Gs dan Aridha Prassetya**  
Reposisi Desa Sejuta Lontar Berdasarkan Analisis Swot ..... 174-187
- Wiwik Heny Winarsih, Priyambodo, Triweda Rahardjo dan Achmad Husein**  
Pengembangan Budidaya dan Teknologi Pengolahan Bandeng serta  
Distribusinya sebagai Sumber Ekonomi Masyarakat Di Jawa Timur ..... 188-204

Volume 5 No. 2 Juni 2011

ISSN 1978 - 0354

# Cakrawala

---

JURNAL LITBANG KEBIJAKAN

---



Badan Penelitian dan Pengembangan  
Provinsi Jawa Timur

## PENGANTAR REDAKSI

Brem dan dodol adalah makanan tradisional bagi sebagian masyarakat yang bisa menjadi "klangenan" yaitu menimbulkan rasa ingin untuk menikmati dan memakannya kembali. Limbah brem ternyata masih mengandung pati dan gula yang bisa diolah lebih lanjut menjadi dodol.

Tempe juga demikian, bagi sebagian orang bisa dijadikan sebagai teman nasi atau dinikmati sebagai kudapan/camilan. Perusahaan tempe sangat tergantung pada kedelai sebagai bahan baku. Preferensi petani terhadap varietas kedelai berkorelasi dengan stok kedelai di pasaran. Untuk meningkatkan produksi maka benih yang ditanam sebaiknya adalah benih unggul bersertifikat agar petani dapat memperoleh hasil panen yang bagus.

Untuk ternak juga demikian. Konsumsi daging sapi yang terus meningkat perlu diimbangi dengan peningkatan produksi sapi potong. Peningkatan populasi sapi potong dapat dilakukan dengan teknik IB atau mengupayakan kelahiran kembar. Analog dengan ternak, kebutuhan ikan dari tahun ke tahun terus meningkat seiring dengan pertumbuhan penduduk. Salah satu jenis ikan yang banyak dibudidayakan adalah bandeng. Sebagai sumber protein bandeng mengandung asam amino lengkap dan bisa diolah menjadi aneka hidangan dengan cita rasa yang disesuaikan dengan selera konsumen. Pengembangan aneka olahan bandeng dan ditemukannya teknik cabut duri meningkatkan daya jual sehingga berapapun hasil panen bandeng dapat langsung diserap oleh pasar dan harganya relatif stabil.

Penyediaan aneka bahan pangan ini sangat penting dalam rangka pembentukan kualitas SDM yang handal. Untuk tujuan tersebut, kompetensi guru sangat penting baik dari segi pedagogik, profesional maupun sosial dalam rangka meningkatkan kualitas pendidikan peserta didik maupun masyarakat secara luas. Administrasi kependudukan yang baik akan memudahkan dalam kepengurusan data penduduk. Untuk meningkatkan kualitas layanan diperlukan Standar Operasional Prosedur (SOP) yang dikuasai dan diimplementasikan secara baik oleh petugas yang langsung berhadapan dengan masyarakat yang berkepentingan. Dinamika yang berkembang di masyarakat semacam ini perlu terus ditingkatkan ke arah vertikal agar terjadi peningkatan dalam kemudahan mendapatkan layanan publik serta memudahkan dalam upaya peningkatan kesejahteraan.

Selamat membaca.

Salam Sukses

Redaksi