



BUNGA RAMPAI
PEMBANGUNAN PERTANIAN INDONESIA:
Peningkatan Daya Saing dan Penguatan
Kelembagaan Pertanian untuk Keberlanjutan
Pertanian Indonesia

Editor:
Jangkung Handoyo Mulyo
Subejo
Sugiyarto
Mesalia Kriska
Riesma Andiani
Alka Arisma

BUNGA RAMPAI
PEMBANGUNAN PERTANIAN INDONESIA:
Peningkatan Daya Saing dan Penguatan Kelembagaan Pertanian
untuk Keberlanjutan Pertanian Indonesia

Cetakan ke : 1
Tahun : 2020
Editor : Jangkung Handoyo Mulyo
Subejo
Sugiyarto
Mesalia Kriska
Riesma Andiani
Alka Arisma
Layout dan Desain Sampul : Alka Arisma
Foto Sampul : Alka Arisma

ISBN

Hak cipta dilindungi undang-undang. Dilarang mengutip atau memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini tanpa izin tertulis dari penerbit.

Dicetak oleh Percetakan Kanisius (Anggota IKAPI) Yogyakarta

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kita pada panjatkan kehadiran Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat dan karunia-Nya sehingga Departemen Sosial Ekonomi Pertanian, Fakultas Pertanian UGM dapat menerbitkan kembali kembali buku ke-4 yang berjudul Bunga Rampai Pembangunan Pertanian Indonesia: Peningkatan Daya Saing dan Penguatan Kelembagaan Pertanian untuk Keberlanjutan Pertanian Indonesia (Seri Pemikiran Bulaksumur). Buku Seri Pemikiran Bulaksumur ini berisi kumpulan pemikiran para dosen di Departemen Sosial Ekonomi Pertanian (Sosek), dengan ragam bahasan mencakup daya saing, penguatan kelembagaan, dan keberlanjutan pertanian Indonesia.

Sebagai salah satu bagian dari institusi pendidikan yang berkonsentrasi pada masalah sosial dan ekonomi di sektor pertanian, Departemen Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada memiliki komitmen kuat untuk berkontribusi dalam wujud pemikiran konstruktif dan solutif pada pembangunan pertanian di Indonesia, khususnya pembangunan dari gatra manusia, ekonomi, lingkungan dan kelembagaan. Utamanya, dalam menghadapi pandemic COVID-19 yang merupakan permasalahan makro di seluruh dunia pada tahun 2020 ini. Banyak sektor yang merasakan dampak dari krisis ini, termasuk pelaku usaha di bidang pertanian.

Atas nama Departemen Sosial Ekonomi Pertanian, Fakultas Pertanian UGM, kami mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang tinggi kepada para penulis dan tim editor atas dedikasi dan kerja kerasnya untuk mewujudkan buku Seri Pemikiran Bulaksumur yang ke-4 ini.

Semoga kehadiran buku ini dapat memberikan kontribusi bagi pembangunan pertanian Indonesia, memaksimalkan inspirasi untuk sumbangsih pemikiran di bidang pembangunan pertanian dan sekaligus sebagai upaya diseminasi pemikiran kepada berbagai kalangan, baik akademisi, birokrat, praktisi, maupun pemerhati masalah sosial dan ekonomi pertanian.

Yogyakarta, Oktober 2020

Ketua Departemen Sosial Ekonomi Pertanian

Fakultas Pertanian UGM

Dr. Jangkung Handoyo Mulyo, M.Ec.

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Kata Pengantar	iii
1. Strategi Pengembangan Pasar Lelang Cabai di Lahan Pasir Pantai Kabupaten Kulon Progo (Agus Dwi Nugroho, Imade Yoga Prasada, Ali Hasyim Al Rosyid)	1
2. Kemitraan Petani Plasma Teh dengan PT. Pagilaran (Anung Pranyoto, Jangkung Handoyo Mulyo, Sugiyarto, Hani Perwitasari, Arif Wahyu Widada, Herdiana Anggrasari)	14
3. Masa Depan Kelembagaan Kelompok Tani Padi Organik: Masalah dan Solusi (Azizatun Nurhayati, Arif Wahyu Widada, Irham, Esti Anantasari, Laksmi Y. Devi, Subejo)	28
4. Komunikasi antar Organisasi dalam Memperkuat Kelembagaan Penyuluhan Pertanian (Alia Bihrajihant Raya, Mesalia Kriska dan Sri Peni Wastutiningsih)	39
5. Partisipasi Laki-Laki Dan Perempuan Dalam Pemberdayaan Kelompok Pangan Lokal (Studi Kasus Desa Mororejo, Kecamatan Tempel, Kabupaten Sleman) (Mesalia Kriska, Alia Bihrajihant Raya, Sri Peni Wastutiningsih)	51

6. Keberlanjutan Pertanian Perkotaan Berbasis Kelompok di Kota Yogyakarta (Any Suryantini, Hariyani Dwi Anjani, Zaura Fadhliani, Taryono, Suhatmini Hardyastuti)	66
7. Masih Perlukah Subsidi Input Bagi Petani?: Studi Empiris pada Rumah Tangga Tani Padi (Gilang Wirakusuma)	86
8. Dinamika Cengkeh Indonesia di Pasar Dunia (Dwidjono H Darwanto dan Adnan Putra Pratama)	95
9. Pemetaan Daya Saing Kelapa dan Produk Olahan Kelapa Indonesia di Pasar Uni Eropa (Abi Pratiwa Siregar, Deny Meitasari, Riska Dian Oktari)	109
10. Daya Saing Usaha Tani Pepaya-California Kabupaten Kebumen (Lestari Rahayu Waluyati dan Yulia Novitasari)	128
11. Manajemen Risiko Di Sektor Pertanian (Jangkung Handoyo Mulyo dan Imelda)	142
12. Resiko Produksi Padi (Masyhuri dan Lazuardy Saragih)	187
13. Transformasi Mata Pencaharian dan Way of Life Petani (Sunarru Samsi Hariadi, Felisitas Syntia Herliandy)	204
14. Quo Vadis Strategi Komunikasi Pembangunan Pertanian di Indonesia (Subejo)	214

15. Pembangunan Pertanian di Era Kekinian Bagi Generasi Milenial	247
(Riesma Andiani dan Dinda Dewi Aisyah)	
16. Potret Produksi Dan Konsumsi Komoditas Pangan Serta Analisa Harga Pangan Di Era Pandemi Covid-19	260
(Abi Pratiwa Siregar, Anita Suharyati, Eny Ivan's)	
17. Sektor Pertanian di Masa Pandemi: Masihkah Sektor yang Anti Krisis?	282
(Sugiyarto dan Isna Windani)	
18. Media Komunikasi Partisipatif dalam Pembangunan Masyarakat Berkelanjutan selama Pandemi Covid-19	304
(Diah Fitria Widhiningsih, Felisitas Syntia Herliandy, Tsaniya Yuris Aulia, Candrika Nirajani Averdawati)	
19. Desa Apps sebagai Media Pengabdian Masyarakat Sivitas Akademik UGM di Masa COVID-19	319
(Ratih Ineke Wati, Alia Bihrajihant Raya, R. Ahmad Romadhoni Surya Putra, Abi Pratiwa Siregar, Jamhari, Sri Nuryani Hidayah Utami, Mesalia Kriska, Nurul Trya Wulandari, M. Pudji Tri Septijono, Ari Widya Handayani, Dian Pratama, Theresia Gracia Yunindi Simbolon, Agustina Tri Kinasih)	
20. Resiliensi Badan Usaha Milik Petani (BUMP) di Masa Pandemi	337
(Yuhan Farah Maulida dan Novam Tri Wikarno Putra)	
Biografi Penulis	358