

BUKU AJAR

SOSIOLOGI PERTANIAN

Prof. Dr. Ir. Setyo Budi., MS.

Wiharyanti Nur Lailiyah, S.P., M.P

Ir. Suhaili., M.Si

dr. Nugroho Eko Wirawan Budianto, M.Si.

Abdullah Hakim Gymnastiar.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmannirrahiim Puji syukur Alhamdulillah kami haturkan kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan penulisan buku ajar tentang Sosiologi Pertanian. Kegiatan Sosiologi Pertanian, adalah suatu sistem yang harus dijalankan guna mendukung suksesnya pemangunan pertanian. Sosiologi pertanian harus dilakukan secara terencana, transparan dan terukur serta akuntabel guna mempermudah keberhasilan pembangunan pertanian yang ditetapkan. Sosiologi pertanian dilakukan oleh komunikator kepada komunikan secara tulus, ihklas dan tanggungjawab, agar tercapai tujuan yang jelas dan dapat dipahami oleh personal atau pelaku pembangunan pertanian dalam berkomunikasi. Sosiologi pertanian melibatkan beberapa faktor diantaranya: kebijakan, komunikator, komunikan, tempat, media dan contoh konkrit.

Sosiologi pertanian yang disampaikan kepada komunikan harus dilandasi data yang benar, sehingga komunikasi yang disampaikan benar adanya. Apa yang di komunikasikan harus mampu memotivasi komunikan berbuat benar. Komunikasi memiliki beberapa macam atau jenis antara lain: tulisan, lisan, dan isyarat atau sandi. Sosiologi pertanian harus disampaikan dengan cara komunikasi yang humanis, kasih sayang, ihklas, sabar, jujur, bijak dan tanggungjawab, tanpa berbuat zalim/bohong. Komunikasi dalam sosiologi pertanian dilakukan semata-mata untuk meningkatkan pendapatan dan kesejahteraan masyarakat petani melalui pembangunan pertanian secara nasional. Komunikasi dalam sosiologi pertanian tidak hanya bertujuan memberikan informasi, melainkan juga dapat melakukan ungkapan kasih sayang, keterpanggilan, keteladanan, hiburan, memotivasi komunikan, serta

Buku Ajar Sosiologi Pertanian

Penulis:
Prof. Dr. Ir. Setyo Budi, MS., dkk.,

Editor Layout: Salsa
Cover: Nita

Diterbitkan oleh:



CV. Harfa Creative

📍 Jl. Cibadak, Astanaanyar, Bandung
☎ +62887-0773-1383 ✉ redaksi.harfa@gmail.com

ISBN: 978-623-184-350-0

Cetakan pertama, Februari 2025
15,5 x 23 cm, xiv + 181 hlm

Hak cipta dilindungi undang-undang
All right reserved

Dilarang memperbanyak karya tulis ini dalam bentuk dan dengan cara apapun tanpa izin tertulis dari penerbit

kunjungi:  harfacreative.com

pendidikan dan pelatihan kompetensi. Implementasi sosiologi petanian yang disampaikan dalam mencapai tujuan harus dengan cara : jujur, santun, humanis, menarik, tidak munafik dengan landasan keimanan dan ketaqwaan serta keilmuaan yang bermanfaat..

Kami berharap ketersediaan buku Sosiologi Pertanian ini dapat digunakan oleh mahasiswa pertanian khususnya sebagai referensi dan masyarakat pada umumnya. Semoga ketersediaan buku Sosiologi Pertanian ini, juga dapat memperkaya kaidah keilmuan dalam bidang pertanian khususnya terkait dengan Sosiologi Pertanian. Kesempatan baik ini ijinlah tim penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada pimpinan Prodi Agroteknologi, Dekan Fak. Pertanian dan Rektor Universitas Muhammadiyah Gresik.

Gresik, Desember, 2024

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
BAB 1 SOSIOLOGI.....	1
1.1 Pengertian Sosiologi.	2
1.2 Sosiologi Berdasarkan Filosofi Kehidupan Masyarakat Pertanian.	6
BAB 2 SOSIOLOGI PEDESAAN	11
2.1 Pengertian Sosiologi Pedesaan.	12
2.2 Sosiologi Pedesaan Beradaptasi Pengembangan Industri.	17
BAB 3 UNSUR-UNSUR DESA, KEBUDAYAAN DAN MASYARAKAT	21
3.1 Unsur-Unsur Desa, Kebudayaan Dan Masyarakat.	22
3.2 Unsur-Unsur Kota, Kebudayaan Dan Masyarakat.....	27
BAB 4 PROSES-PROSES SOSIAL	30
4.1 Proses-Proses Sosial.	31
4.2 Implementasi Ketercapaian Proses Sosial.	36
4.3 Modernisasi Proses Sosial.	40
BAB 5 LEMBAGA KEMASYARAKATAN ATAU LEMBAGA SOSIAL	44
5.1 Pengertian Lembaga Kemasyarakatan Atau Lembaga Sosial.....	45
5.2 Lembaga Kemasyarakatan Modern Beorientasi Kemajuan Peradaban.	49

5.3 Lembaga Kemasyarakatan Berorientasi Pelayanan dan Advokasi.	56
BAB 6 KELOMPOK SOSIAL.....	59
6.1 Pengertian Kelompok Sosial.....	60
6.2 Kelompok Sosial Berbasis Agama, Aliran Kepercayaan, dan Sejenisnya.	63
6.2 Kelompok Sosial Berbasis Kemitraan.	66
BAB 7 PELAPISAN SOSIAL	71
7.1 Pengertian Pelapisan Sosial.	72
7.2 Pelapisan Sosial Masyarakat Modern.	77
7.3 Pelapisan Sosial Masyarakat Madani.	80
7.4 Pelapisan Sosial Masyarakat Berbasis Teknologi Informasi.	83
BAB 8 PENDIDIKAN DAN KOMUNIKASI.....	87
8.1 Pengertian Pendidikan dan Komunikasi.	88
8.2 Pendidikan Informal/Kompeten/Pelatihan.....	92
8.3 Komunikasi Berbasis Tatap Muka/Klasikal.	95
8.4 Komunikasi Berbasis Online System.	98
BAB 9 GENDER	102
9.1 Peran dan Fungsi Gender.....	103
9.2 Gender Sebagai Teladan Keberhasilan Kebahagiaan. ...	108
9.3 Gender Sebagai Motivator Mencapai Keberhasilan.	111
9.4 Gender Mendapatkan Kesamaan Hak yang Sama dengan Laki-Laki Dalam Kehidupan Berbangsa, Bernegara, Bermasyarakat.	113
BAB 10 PEMBANGUNAN PERTANIAN MODERN	117
10.1Pembangunan Pertanian Modern Di Indonesia.....	118
10.2Pembangunan Pertanian Berbasis Ekspor.....	125
10.3Pembangunan Pertanian Berbasis Kualitas dan Halal. ..	128

BAB 11 PRODUK UNGGULAN MASYARAKAT DESA DI BIDANG PERTANIAN.....	134
11.1Produk Yang Dihasilkan Dalam Bidang Pertanian Terhadap Perekonomian Masyarakat Desa.....	135
11.2 Produk Yang Dihasilkan Memiliki Nilai Harga Pokok Produksi(HPP Rendah).	140
11.3Produk yang Dihasilkan Berdaya Saing Global.	143
BAB 12 GENERASI MUDA PERTANIAN	147
12.1Tingkat Minat Generasi Muda Terhadap Bidang Pertanian.	148
12.2Peluang Generasi Muda Mengembangkan Pertanian Berkelanjutan.	154
12.3Peluang Generasi Muda Mengembangkan Agribisnis Berdaya Saing Global.	158
12.4Generasi Muda Sebagai Calon Pemimpin Bangsa Disektor Pertanian.	161
DAFTAR PUSTAKA.....	166
GLOSARIUM.....	177
BIOGRAFI PENULIS	179

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1. Menteri Pertanian Melakukan Kunjungan untuk Memperkuat Ketahanan Pangan. Sumber : Instagram Kementerian Pertanian RI..... 3

Gambar 1. 2 Sejumlah Warga Bergotong Royong Menurunkan Genteng Guna Memperbaiki Rumah Salah Satu Warga Di Desa Ngancar, Kediri, Jawa Timur, Sabtu (15/7). Sumber :ANTARA FOTO/Prasetia Fauzani..... 5

Gambar 1. 3. Teknologi Drone Dukung Sektor Pertanian Indonesia Go Internasional. Sumber dokumentasi faperta.umsu.ac.id..... 7

Gambar 1. 4. Presiden Prabowo Subianto saat Memberikan Sambutan dalam Indonesia-Brazil Business Forum di Copacabana Palace, Rio de Janeiro, Brazil, Minggu(17/11/2024). Sumber Dokumentasi Biro Pers Sekretariat Presiden)..... 9

Gambar 2. 1. Dijelaskan Bahwa Gotong Royong Pembuatan Got Di Dsn Kedung Jati Ds Sukoanyar.. Sumber Dokumentasi Rossita . 8 Januari 2024. 12

Gambar 2. 2 Pelaksanaan Musyawarah Pertanian Dilaksanakan Di Aula Balai Desa Ngampelwetan,Rabu(29-04-2020) Dalam Hal Ini Dihadiri Dari Pemesdes,Perwakilan Kelompok Tani, Bhabinkamtibmas. Sumber: ngampelwetan.desa.id 15

Gambar 2. 3. Interaksi yang Terjadi Dalam Bisnis Industri Suplai Pertanian Makin Menggeliat, DGW Group Optimis Hadapi Tahun 2024. Sumber Dokumentasi Indonesia.Jakartadaily.Id. 17

Gambar 3. 1. Tradisi Atau Kebudayaan Masyarakat yang Disebut Nyalin di Karawang. ©2021 Kanal YouTube Pelestari Seni Budaya Sajarah Tatar Sunda. Sumber : editorial Merdeka.com..... 22

Gambar 3. 2 Petani HST Saat Melakukan Penanaman Padi Dengan Tradisi Baugingan Atau Baarian. Sumber : Antaranews Kalsel/M. Taupik Rahman 24

Gambar 3. 3. Pelaksanaan Kebudayaan Keagamaan yang Dipimpin Rois Atau Modin. Sumber Dokumentasi karangsari-kulonprogo.desa.id. 28

Gambar 4. 1. Pelatihan Hidroponik di Kec. Glagah Kab. Lamongan. Sumber: Dokumentasi Pelatihan Hidroponik. Sumber : dokumentasi Rosita Dwi Anggraini di Kec. Glagah Kab. Lamongan. 23 September 2023..... 31

Gambar 4. 2 Wiwitan Dalam Budaya Jawa. Sumber : Kompasiana 34

Gambar 4. 3. Kegiatan Suatu Kelompok Petani Dalam Menyiapkan Penanaman Tanaman Tebu. Sumber: Dokumentasi Prof. Setyo Budi. 36

Gambar 4. 4. Penggunaan Pupuk Organik Di Kabupaten Indramayu Terbukti Meningkatkan Produktivitas Padi Secara Signifikan. Program Ini Didorong Oleh Kementerian Pertanian RI Dan Melibatkan Berbagai Pihak, Termasuk Gapoktan Sri Makmur, Forum Kebangsaan Nusantara (FKN), Dan Berbagai Stakeholder Lainnya. Sumber Dokumentasi info.gptn.or.id 38

Gambar 4. 5. Kediri: Menteri Pertanian Andi Amran Sulaiman mendemonstrasikan mesin-mesin untuk teknologi pertanian yang memudahkan pekerjaan petani, menyusul tantangan Revolusi Industri 4.0. Sumber Dokumentasi Antara Foto/Prasetia Fauzani. 41

Gambar 5. 1 Pengenalan Pola Tumpang Sari Yang Dikenalkan Oleh Kementerian Pertanian. Sumber : Instagram Kementerian Pertanian RI..... 46

Gambar 5. 2 Bupati Tanjung Jabung Barat Drs. H. Anwar Sadat, M.Ag Melaksanakan Panen Padi Sawah Gabungan Kelompok Tani (Gapoktan) Kelompok Tani BERKAH Di RT 10 Dusun Harapan, Desa Pembengis, Kecamatan Bram Itam, Senin (24/5). Sumber : Wartanews 48

Gambar 5. 3. Pelayanan Publik di Pemkot Dialihkan Berbasis Elektronik. Sumber Dokumentasi siwalimanews.com 51

Gambar 5. 4. Inovasi Pelayanan Publik Berbasis Digital di Kabupaten Blitar. Sumber Dokumentasi indonesiaonline.co.id. ... 57

gambar 6. 1. Pentingnya Sopan Santun Didalam Kehidupan. Sumber : Vstory 60

Gambar 6. 2. Kementerian Pertanian Menyampaikan Cara Membuat Pupuk Kompos. Sumber : Instagram Keenterian Pertanian RI..... 62

Gambar 6. 3. Ketua Umum Lembaga Persahabatan Ormas Keagamaan (LPOK) KH Said Aqil Siroj dan Sekretaris Umum LPOK Luthfi A Tamimi, Saat Pengukuhan Organisasi tersebut, di Kantor PGI, Jakarta, Sabtu (11/1/2020). Sumber Dokumentasi ANTARA/Zuhdiar Laeis/am..... 65

Gambar 6. 4. Presiden Joko Widodo meluncurkan Gerakan Kemitraan Inklusif untuk UMKM (usaha mikro, kecil, dan menengah) Naik Kelas di Gedung SMESCO, Jakarta, pada Senin, (03/10/2022). Sumber Dokumentasi eljohnnews.com..... 67

Gambar 7. 1. Kementerian Pertanian Yang Melakukan Sosiakisasi Dalam Membentuk Ketahanan Pangan. Sumber : Kementerian Pertanian RI..... 73

Gambar 7. 2. Tradisi Wiwitan Tanam Padi Telah Dilaksanakan Secara Turun Temurun. Upacara Ini Dilakukan Oleh Kepala Desa Di Desa Bumiharjo, Kecamatan Klirong, Kabupaten Kebumen, Jawa Tengah. Sumber : Kompasiana. 75

Gambar 7. 3. Jogi Hendra Atmadja Sebagai Pengusaha Sukses Di Indonesia. Sumber Dokumentasi entrepreneur.bisnis.com. 78

Gambar 7. 4. Kegiatan Gotong Royong Dilakukan Masyarakat Desa. Sumber Dokumentasi KOMPAS/Angger Putranto. 81

Gambar 7. 5. Pengenalan Penggunaan Aplikasi Pertanian Berbasis Teknologi untuk Peningkatan Produktivitas. Sumber Dokumentasi cipari.desa.id. 84

Gambar 8. 1. Sosialisasi Yang Dilakukan Oleh Kementerian Pertanian Dalam Menyebarkan Inovasi. Sumber : Kementerian Pertanian RI..... 89

Gambar 8. 2. Prof. Setyo Budi Sedang Melakukan Komunikasi Kepada Rekan-Rekan Tentang Perkembangan Lahan Tebu. Sumber : Dokumentasi Prof. Setyo Budi. 91

Gambar 8. 3. Pemuda Gobleg-Bali adakan Pelatihan Pertanian Berbasis Teknologi. Sumber Dokumentasi Antara News.com. 93

Gambar 8. 4. Mengembangkan Ekosistem Digital di Indonesia untuk Memperkuat Digitalisasi Teknologi Pertanian, EdenFarm, Startup Food Service B2B Menjajaki Kolaborasi dengan INDICO. Sumber Dokumentasi ekbis.sindonews.com..... 96

Gambar 8. 5. Berbagi Informasi pada Bidang Pertanian Dengan Menggunakan Media Sosial. Sumber Dokumentasi ig:kementerianpertanian. 99

Gambar 9. 1. Petani Milenial Perempuan Yang Berhasil Dalam Mengoptimalkan Produksi Gula Aren. Sumber : Kementerian Pertanian RI..... 104

Gambar 9. 2. Kementerian Pertanian Mencoba Membangun Jalur Transportasi Dalam Meningkatkan Percepatan Pemasokan Hasil Pertanian. Sumber : Instagram Kementerian Pertanian RI. 107

Gambar 9. 3. Integrated Farming System (IFS) di Sektor Pertanian Hadir sebagai Solusi Inovatif untuk Menciptakan Pertanian lebih Produktif dan Berkelanjutan. Sumber Dokumentasi Kementerian Pertanian..... 110

Gambar 9. 4. Perempuan Inspiratif Ainy Fauziyah. Sumber Dokumentasi alcleadershipmanagement.com..... 112

Gambar 9. 5. Justitia Avila Veda, Pejuang Perempuan Penggagas Program Sosial Bagi Korban Kekerasan Seksual. Sumber Dokumentasi aspira satu Indonesia..... 114

Gambar 10. 1 Upaya Pemerintah Dalam Menghadapi Krisis Pangan Komoditas Jagung Di Daerah Gorontalo. Sumber : Instagram Kementerian Pertanian RI..... 119

Gambar 10. 2. Prof Setyo Budi Dalam Budidaya Dan Pengembangan Pertanian Komoditas Tanaman Tebu. Sumber : Dokumentasi Prof. Setyo Budi..... 121

Gambar 10. 3 Upaya Pemerintah Dalam Membangun Pertanian Dengan Mengoptimalkan Irigasi Persawahan Serta Menggalakkan Pembangunan Pompa Air Untuk Pertanian. Sumber : Instagram kementerian pertanian RI..... 123

Gambar 10. 4. Sejumlah Pekerja Memeriksa Kualitas Sayuran sebelum Proses Pengemasan di Fasilitas National Fulfillment Center (NFC) Cikarang, Kabupaten Bekasi, Jawa Barat, Rabu (21/4/2021). Menurut data Badan Pusat Statistik (BPS) Ekspor Hasil Pertanian Indonesia Mencapai US\$390 juta per Maret 2021, Meningkat 25,04 dari Tahun 2020. Sumber Dokumentasi ANTARA FOTO/ Fakhri Hermansyah/aww. 126

Gambar 10. 5. Telah Diraihnya Sertifikat Halal Dari Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal (BPJPH) Kementerian Agama Republik Indonesia, Telah Membuat Lawson Indonesia Lebih Mantap Dalam Menyediakan Produk-Produk Yang Berkualitas Dan Halal. Sumber Dokumentasi Harian Jogja/Jumali. 131

Gambar 11. 1. Usaha Home Industri Masyarakat Pedesaan Dengan Mengembangkan Produk Olahan Singkong. Sumber : Merdeka.Com/ Dwi Narwoko..... 136

Gambar 11. 2. Home Industri Keripik Singkong Kita Di Murung Kenanga Martapura. Sumber : Koranbanjar.net..... 139

Gambar 11. 3. Husodo Angkosubroto Pebisnis Sukses Dibalik Sunpride. Sumber Dokumentasi idxchannel.com 141

Gambar 11. 4. Eka Tjipta Widjaja Pendiri PT SMART Tbk. Sumber Dokumentasi. (beefortune.wordpress.com). 143

Gambar 12. 1. Petani Milenial Yang Membuktikan Bahwa Petani Jiga Berpotensi Sebagai Profesi Yang Menjanjikan Bagi Para Generasi Muda. Sumber Kementerian Pertanian RI..... 149

Gambar 12. 2. Generasi Muda Yang Mau Berkecimpung Sebagai Petani Serta Mengembangkan Lahan Dengan Produktif Dan Pemanfaatan Media Sosial. Sumber : Instagram kementerian RI. 152

Gambar 12. 3. Brigade Pangan, Garda Terdepan Pertanian Modern Yang Akan Melibatkan Petani Milenial. Sumber Dokumentasi Kementerian Pertanian. 155

Gambar 12. 4. Jeruk Garut Pernah Nyaris Punah. Rizal Fahreza, S.P, Mengembangkan Jeruk Berkualitas Prima Sekaligus Agrowisata Jeruk. Penghasilannya Setara Karier Di Lembaga Keuangan,

Konsultan, Atau Produsen Produk Konsumsi. Sumber Dokumentasi trubus.id..... 159

Gambar 12. 5. WAMENTAN Sudaryono Sebagai Bapak Pembina Petani Milenial. Sumber Dokumentasi Kementerian Pertanian... 162