



# **KOMUNIKASI *STAKEHOLDER* PADA KEGIATAN KAJI TERAP BUDIDAYA PADI TOLERAN SALINITAS DI BPTP JAWA BARAT**

**DINI FIBRIYANTI**



**KOMUNIKASI PEMBANGUNAN PERTANIAN DAN PEDESAAN  
SEKOLAH PASCASARJANA  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**



### @Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## PERNYATAAN MENGENAI TESIS DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis dengan judul “Komunikasi *Stakeholder* pada Kegiatan Kaji Terap Budidaya Padi Toleran Salinitas di BPTP Jawa Barat” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir tesis ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Januari 2021

Dini Fibriyanti  
NIM I352180201

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



## RINGKASAN

DINI FIBRIYANTI. Komunikasi *Stakeholder* pada Kegiatan Kaji Terap Budidaya Padi Toleran Salinitas di BPTP Jawa Barat. Dibimbing oleh DWI SADONO dan SARWITITI SARWOPRASODJO.

Kaji terap adalah uji coba teknologi yang dilakukan oleh pelaku utama untuk meyakinkan keunggulan teknologi anjuran dibandingkan teknologi yang pernah diterapkan, sebelum diterapkan atau dianjurkan kepada pelaku utama lainnya. Keberhasilan kegiatan kaji terap dapat tercapai jika kerja sama dan koordinasi antara pemangku kepentingan (*stakeholder*) terkait berjalan baik selama pelaksanaan kegiatan. Penting melakukan penelitian tentang komunikasi antar *stakeholder* dalam kegiatan kaji terap yang mengacu pada model sistem informasi dan komunikasi antarorganisasi berbasis aliansi dari Monge *et al.* (1998) dan diharapkan dapat menghasilkan strategi komunikasi pembangunan yang tepat agar terjadi percepatan penyebaran inovasi dan keberlanjutan adopsi inovasi pertanian. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang berhubungan dengan efektivitas komunikasi *stakeholder* pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif yang diperkuat dengan data kualitatif. Data kuantitatif diperoleh menggunakan metode survei dan analisis Ucinet 6, sedangkan data kualitatif diperoleh dari pengamatan pra survei, saat penelitian, dan wawancara mendalam kepada *stakeholder* terkait yang terlibat pada kegiatan kaji terap. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh peserta yang terlibat pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas di BPTP Jawa Barat. Penentuan responden dilakukan dengan menggunakan metode sensus. Jumlah responden sebanyak 33 orang dari empat organisasi yang terlibat dalam kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas di BPTP Jawa Barat, terdiri dari dua orang dari Dinas Pertanian Kabupaten Pangandaran, lima orang dari BPP Kecamatan Parigi, delapan orang dari BPTP Jawa Barat, dan 18 orang dari Kelompok Tani Sri Mukti. Analisis data menggunakan uji korelasi *rank* Spearman pada SPSS versi 22 dengan mengacu pada teori, hasil pengamatan serta wawancara mendalam. Pengumpulan data dilakukan pada bulan Februari-Maret 2020. Hasil penelitian menunjukkan bahwa komunikasi *stakeholder* pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas di BPTP Jawa Barat sudah cukup efektif. Variabel-variabel yang berhubungan nyata dengan efektivitas komunikasi *stakeholder* untuk kepuasan dalam proses komunikasi adalah variabel karakteristik barang konektif dan komunal, meliputi tingkat ketersediaan sarana prasarana pendukung dan jumlah penggunaan media komunikasi, dan variabel karakteristik individu, yaitu tingkat pendidikan formal. Variabel yang berhubungan nyata dengan efektivitas komunikasi *stakeholder* untuk kualitas informasi adalah jaringan sosial, yaitu densitas dan sentralitas global.

Kata kunci: efektivitas komunikasi, kaji terap, komunikasi *stakeholder*, padi toleran salinitas

## SUMMARY

DINI FIBRIYANTI. Stakeholder Communication on the Applied Study of Salinity Tolerant Paddy Cultivation at BPTP West Java. Supervised by DWI SADONO and SARWITITI SARWOPRASODJO.

The applied study is a test to try the technology that is performed by the main actors to assure excellence of recommended technology than the local technology. The success of the applied study can be achieved if the cooperation and coordination between the related stakeholder goes well through the implementation of the activity. It is important to study on communication between stakeholder in the applied study that refer to the information and communication system model interorganizational based on Alliance by Monge *et al.* (1998) to produce the right development communication strategy to be an accelerated deployment of innovation and sustainability adoption of agricultural innovations. The study aims to analyze factors related to the the effectiveness of stakeholder communication on the applied study of salinity tolerant paddy cultivation.

This study uses the quantitative approach that is reinforced by the qualitative data. Quantitative data was obtained using survey methods and Ucinet 6 analysis, while the qualitative data was obtained from pre survey observations, during research, and indepth interviews to the related stakeholder involved in the applied study. The population in this study were all participants who were involved in the applied study of salinity tolerant paddy cultivation in BPTP West. Determination of the respondents carried out by using census method. The number of respondents was 33 people from four organizations involved in the applied study of salinity tolerant paddy cultivation of BPTP West Java, consisting of two people from the Pangandaran Regency Agriculture Office, five people from BPP (Agricultural Extension Centers) Parigi District, eight people from BPTP West Java, and 18 people from Sri Mukti Farmer Group. The data analysis was performed using rank Spearman correlation test on SPSS version 22 by referring to the theory, the result of observation and indepth interviews. Data collection was conducted in February-March 2020. The results of the study showed that stakeholder communication on the applied study of salinity tolerant paddy cultivation at BPTP West Java was quite effective. The variables that have a significant correlation with effectiveness of stakeholder communication for satisfaction in the process of communication are characteristics of the connective and communal goods includes the availability of infrastructure and facilities, and the amount of media communication, and variable of individual characteristics, it is the formal education. The variables that have a significant correlation with effectiveness of stakeholder communication for quality of information are social networks, there are density and global centrality.

**Keywords:** effectiveness of communication, salinity tolerant paddy, stakeholder communication, the applied study



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta Milik IPB, tahun 2021  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.*

*Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.*



# **KOMUNIKASI *STAKEHOLDER* PADA KEGIATAN KAJI TERAP BUDIDAYA PADI TOLERAN SALINITAS DI BPTP JAWA BARAT**

**DINI FIBRIYANTI**

Tesis  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Magister Sains pada  
Program Studi Komunikasi Pembangunan Pertanian dan Pedesaan

**KOMUNIKASI PEMBANGUNAN PERTANIAN DAN PEDESAAN  
SEKOLAH PASCASARJANA  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**



**@Hak cipta milik IPB University**

**Tim Penguji pada Ujian Tesis: Prof. Dr. Ir. Pudji Muljono, M.Si**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.





Judul Tesis

: Komunikasi *Stakeholder* pada Kegiatan Kaji Terap  
Budidaya Padi Toleran Salinitas di BPTP Jawa Barat

Nama

: Dini Fibriyanti

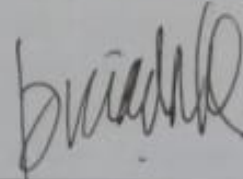
NIM

: 1352180201

Disetujui oleh

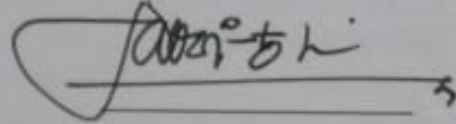
Pembimbing 1:

Dr Ir Dwi Sadono, MSi



Pembimbing 2:

Dr Ir Sarwititi Sarwoprasodjo, MS



Diketahui oleh

Ketua Program Studi:

Prof Dr Ir Sumardjo, MS  
NIP 19580225 198503 1 001



Dekan Sekolah Pascasarjana:

Prof Dr Ir Anas Miftah Fauzi, M Eng  
NIP 19600419 198503 1 002


Tanggal Ujian: 05 Januari 2021

Tanggal Lulus:

22 JAN 2021



### *@Hak cipta milik IPB University*

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah *subhanahu wa ta'ala* atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak bulan Februari 2020 sampai bulan Maret 2020 ini ialah komunikasi *stakeholder*, dengan judul “Komunikasi *Stakeholder* pada Kegiatan Kaji Terap Budidaya Padi Toleran Salinitas di BPTP Jawa Barat”.

Terima kasih penulis ucapkan kepada para pembimbing Dr. Ir. Dwi Sadono, M.Si dan Dr. Ir. Sarwititi Sarwoprasodjo, MS yang telah membimbing dan banyak memberi saran kepada penulis. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada moderator seminar Dr. Ir. Diah Krisnatuti, MS, penguji luar komisi pembimbing Prof. Dr. Ir. Pudji Muljono, M.Si dan Ketua Program Studi Komunikasi Pembangunan Pertanian dan Pedesaan Prof. Dr. Ir. Sumardjo, MS yang sudah berkenan hadir pada ujian tesis. Selanjutnya, kepada seluruh dosen dan staf Departemen Sains Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat Fakultas Ekologi Manusia IPB penulis mengucapkan terima kasih untuk bantuannya selama penulis menempuh pendidikan. Penghargaan penulis sampaikan kepada Badan Litbang Pertanian Kementerian Pertanian yang telah memberikan beasiswa untuk melanjutkan pendidikan program magister di IPB dan BPTP Maluku yang telah memberikan kesempatan penulis untuk melaksanakan tugas belajar di IPB.

Terima kasih dan penghargaan penulis sampaikan juga kepada BPTP Jawa Barat, Dinas Pertanian Kabupaten Pangandaran, BPP Kecamatan Parigi, Kelompok Tani Sri Mukti, serta semua pihak yang sangat membantu dalam kelancaran penelitian ini. Demikian juga kepada teman-teman program studi Komunikasi Pembangunan Pertanian dan Pedesaan IPB angkatan 2018-55, terima kasih atas segala kerja sama dan pengalaman kuliah bersama.

Ungkapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak (almarhum Bapak Djunaidi). Kepada Bapak, karya ilmiah ini penulis persembahkan dengan segenap permohonan maaf dan doa. Penulis menghaturkan terima kasih kepada Ibu Siswantri Danarsih, berkat doa tiada putus dari Ibu yang menembus langit, penulis dapat menyelesaikan pendidikan ini. Kepada suami Munawar Kholil, penulis menyampaikan rasa hormat, maaf, dan terima kasih yang telah ikhlas memberikan ijin kepada penulis untuk melanjutkan pendidikan dan sabar menunggu sampai penulis menyelesaikan studi ini. Terima kasih kepada adik Yuni Mediasari dan seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan, doa, dan kasih sayangnya, serta semua pihak yang telah membantu selama penyusunan karya ilmiah ini.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Januari 2021

*Dini Fibriyanti*



### @Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan	6
1.4 Manfaat	6
II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Komunikasi Pembangunan Partisipatif	7
2.2 Sistem Informasi dan Komunikasi Antarorganisasi dari Perspektif Teori Barang Publik	8
2.3 Jaringan Komunikasi	14
2.4 Efektivitas Komunikasi Organisasi	18
2.5 <i>State of The Art</i> Penelitian Terdahulu	19
2.6 Kerangka Pemikiran	28
2.7 Hipotesis	31
III METODE	32
3.1 Desain Penelitian	32
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	32
3.3 Populasi Penelitian	33
3.4 Teknik Pengumpulan Data	33
3.5 Validitas dan Reliabilitas Instrumen	33
3.6 Teknik Analisis Data	36
3.7 Konseptualisasi dan Definisi Operasional	37
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	41
4.1 Gambaran Umum Lokasi Kegiatan Kaji Terap Budidaya Padi Toleran Salinitas	41
4.2 Kaji Terap Budidaya Padi Toleran Salinitas BPTP Jawa Barat	42
4.3 Karakteristik Barang Konektif dan Komunal	47
4.4 Karakteristik Individu	50
4.5 Tindakan Kolektif	57
4.6 Densitas Jaringan Komunikasi	60
4.7 Sosiogram Jaringan Komunikasi	62
4.8 Sentralitas Lokal Jaringan Komunikasi	69
4.9 Sentralitas Global Jaringan Komunikasi	73
4.10 Sentralitas Antara Jaringan Komunikasi	75
4.11 Efektivitas Komunikasi <i>Stakeholder</i>	77
4.12 Analisis Hubungan antara Karakteristik Barang Konektif dan Komunal dengan Efektivitas Komunikasi	80
4.13 Analisis Hubungan antara Karakteristik Individu dengan Efektivitas Komunikasi	83

## DAFTAR ISI (Lanjutan)

4.14 Analisis Hubungan antara Proses Tindakan Kolektif dan Jaringan Komunikasi dengan Efektivitas Komunikasi	86
<b>V SIMPULAN DAN SARAN</b>	90
5.1 Simpulan	90
5.2 Saran	91
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	92
<b>LAMPIRAN</b>	97
<b>RIWAYAT HIDUP</b>	109

*@Hak cipta milik IPB University*

## DAFTAR TABEL

1	Indikator, definisi operasional, parameter dan kategori pengukuran karakteristik barang konektif dan komunal	37
2	Indikator, definisi operasional, parameter dan kategori pengukuran karakteristik individu wakil organisasi	38
3	Indikator, definisi operasional, parameter dan kategori pengukuran tindakan kolektif dan jaringan sosial	39
4	Indikator, definisi operasional, parameter dan kategori pengukuran efektivitas komunikasi <i>stakeholder</i>	40
5	Indikator <i>output</i> peningkatan kapasitas penyuluh dan diseminasi inovasi teknologi pertanian	44
6	Jumlah peserta menurut ketersediaan sarana prasarana pendukung komunikasi pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	47
7	Nilai densitas jaringan komunikasi kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	61
8	Nilai sentralitas lokal jaringan komunikasi kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	70
9	Nilai sentralitas global jaringan komunikasi kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	74
10	Nilai sentralitas antara jaringan komunikasi kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	76
11	Persentase peserta terhadap persepsi kualitas informasi inovasi pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	77
12	Jumlah dan persentase peserta terhadap persepsi kuantitas informasi inovasi pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	78
13	Jumlah dan persentase peserta terhadap persepsi kepuasan dalam proses komunikasi pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	79
14	Nilai koefisien hubungan karakteristik barang konektif dan komunal dengan efektivitas komunikasi kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	80
15	Nilai koefisien hubungan karakteristik individu dengan efektivitas komunikasi kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	84
16	Nilai koefisien hubungan proses tindakan kolektif dan jaringan komunikasi dengan efektivitas komunikasi kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	86

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



## DAFTAR GAMBAR

1	Model integrasi keuntungan dari fungsi produksi (Monge <i>et al.</i> 1998)	11
2	Alur kerangka pikir penelitian komunikasi <i>stakeholder</i> pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas di BPTP Jawa Barat	30
3	Jumlah peserta menurut penggunaan media cetak pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	48
4	Jumlah peserta menurut penggunaan media elektronik pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	49
5	Jumlah peserta menurut penggunaan media sosial pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	49
6	Jumlah peserta yang mengikuti forum pertemuan pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	50
7	Persentase peserta kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	51
8	Persentase peserta menurut usia produktif dan tidak produktif pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	51
9	Persentase peserta menurut tingkat ketertarikan memberikan informasi pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	52
10	Persentase peserta menurut tingkat ketertarikan memberikan tenaga dan waktu pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	52
11	Persentase peserta menurut tingkat ketertarikan memberikan dukungan input pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	53
12	Persentase peserta menurut tingkat pendidikan formal pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	54
13	Persentase peserta menurut pendidikan non formal pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	54
14	Persentase peserta menurut jumlah informasi yang dikontribusikan pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	55
15	Jumlah peserta menurut jenis informasi yang dikontribusikan pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	56
16	Persentase peserta menurut biaya pengeluaran akses komunikasi pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	57
17	Persentase peserta menurut tingkat partisipasi dalam forum diskusi pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	57
18	Persentase peserta menurut tingkat partisipasi dalam forum pengambilan keputusan pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	58
19	Persentase peserta menurut tingkat partisipasi dalam pelaksanaan kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	58
20	Persentase peserta menurut proses pengambilan keputusan pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	59
21	Persentase peserta menurut keluaran hasil keputusan di forum diskusi pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	59

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
 @Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



22	Persentase peserta menurut keluaran hasil pelaksanaan kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	60
23	Sosiogram untuk informasi teknik budidaya pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	62
24	Sosiogram untuk informasi pemilihan dan perlakuan benih pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	63
25	Sosiogram untuk informasi pembuatan <i>biochar</i> pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	64
26	Sosiogram untuk informasi pemupukan pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	65
27	Sosiogram untuk informasi pengairan atau pencucian sawah pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	66
28	Sosiogram untuk informasi pengendalian hama dan penyakit pada kegiatan kaji terap budidaya padi toleran salinitas tahun 2019	67

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Hasil uji validitas dan reliabilitas variabel X1	98
2	Hasil uji validitas dan reliabilitas variabel X2	101
3	Hasil uji validitas dan reliabilitas indikator proses tindakan kolektif	103
4	Hasil uji validitas dan reliabilitas variabel Y	105
5	Dokumentasi Penelitian	108



### *@Hak cipta milik IPB University*

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.