UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kesediaan Penyuluh Pertanian Berbagi Informasi dan Bertukar Pengetahuan untuk Memanfaatkan Platform Lentera DESA di Daerah Istimewa Yogyakarta
Arsya Pradhipta Nuryan Siwi, Alia Bihrajihant Raya, S.P., M.P., Ph.D.; Ratih Ineke Wati, S.P., M.Agr., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL i
LEMBAR PENGESAHAN ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI iii
PRAKATA iv
DAFTAR ISI vii
DAFTAR TABEL x
DAFTAR GAMBAR xii
ABSTRAK xiii
ABSTRACT xiv
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1. Latar Belakang 1
1.2. Rumusan Masalah 13
1.3. Tujuan Penelitian 15
1.4. Manfaat Penelitian 15
1.5. Keaslian Penelitian 16
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 21
2.1. Tinjauan Pustaka 21
2.1.1. Literasi Digital dalam Laju Penyuluhan Pertanian 21
2.1.2. Kesediaan Berbagi Informasi 25
2.1.3. Pertukaran Pengetahuan 28
2.2. Landasan Teori 30
2.2.1. Teori Pembelajaran Berdasarkan Pengalaman (*Experiental Learning*) 30
2.2.2. Teori Literasi Digital 32
2.2.3. Teori Budaya Kelompok 34
2.2.4. Teori Keputusan Inovasi 36
2.3. Kerangka Pemikiran 37
2.4. Hipotesis 41
BAB III METODE PENELITIAN 43
3.1. Metode Dasar Penelitian 43
3.2. Metode Pengambilan Sampel 43
3.2.1. Lokasi Penelitian 43
3.2.2. Teknik Pengambilan Responden 44
3.3. Metode Pengumpulan Data 46
3.4. Jenis Data 48
3.5. Pembatasan Masalah 48
3.6. Definisi Operasional 48
3.7. Metode Analisis Data 54

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Kesediaan Penyuluh Pertanian Berbagi Informasi dan Bertukar Pengetahuan untuk Memanfaatkan Platform Lentera DESA di Daerah Istimewa Yogyakarta
Arsya Pradhipta Nuryan Siwi, Alia Bihrajihant Raya, S.P., M.P., Ph.D.; Ratih Ineke Wati, S.P., M.Agr., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

3.7.1. Uji Proporsi 54
3.7.2. Uji Partial Least Square (PLS) 57
BAB IV GAMBARAN UMUM WILAYAH PENELITIAN 76
4.1. Keadaan Fisik Wilayah 76
4.2. Keadaan Demografi 77
4.2.1. Kepadatan Penduduk 77
4.2.2. Struktur Penduduk Berdasarkan Umur 81
4.3. Kondisi Pertanian Daerah Istimewa Yogyakarta 82
4.3.1. Luas Wilayah Pertanian 82
4.3.2. Jumlah Penyuluh Pertanian, BPP dan UPTD BP4 83
4.4. Lentera DESA 87
4.4.1. Profil Lentera DESA 87
4.4.2. Fitur Beranda Lentera DESA 89
4.4.3. Fitur Pelatihan Lentera DESA 90
4.4.4. Fitur Artikel dan Video Lentera DESA 91
4.4.5. Fitur Informasi Lentera DESA 92
4.4.6. Fitur Kontak Lentera DESA 93
4.4.7. Pelatihan Literasi Digital untuk Penyuluh Pertanian di DIY 94
BAB V KARAKTERISTIK PENYULUH PERTANIAN PESERTA PELATIHAN LITERASI DIGITAL DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA 96
5.1. Karakteristik Penyuluh Pertanian Berdasarkan Umur 96
5.2. Karakteristik Penyuluh Pertanian Berdasarkan Pendidikan Terakhir 98
5.3. Karakteristik Penyuluh Pertanian Berdasarkan Lamanya Menjadi Penyuluh 99
5.4. Karakteristik Penyuluh Pertanian Berdasarkan Pengalaman Pribadi 101
5.5. Karakteristik Penyuluh Pertanian Berdasarkan Literasi Digital 111
5.6. Karakteristik Penyuluh Pertanian Berdasarkan Budaya Kelompok 119
BAB VI DESKRIPSI KESEDIAAN BERBAGI INFORMASI DAN BERTUKAR PENGETAHUAN MENGENAI PEMANFAATAN PLATFORM LENTERA DESA 126
6.1. Kesediaan Penyuluh Pertanian Peserta Pelatihan Literasi Digital di DIY untuk Berbagi Informasi 126
6.2. Pertukaran Pengetahuan mengenai Pemanfaatan Platform Lentera DESA 135
BAB VII PERTUKARAN PENGETAHUAN MENGENAI PEMANFAATAN PLATFORM LENTERA DESA MELALUI KESEDIAAN BERBAGI INFORMASI 148
7.1. Faktor yang Memengaruhi Kesediaan Berbagi Informasi 148
7.1.1. Pengaruh Langsung Pengalaman Pribadi, Literasi Digital, dan Budaya Kelompok terhadap Kesediaan Berbagi Informasi 149

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Kesediaan Penyuluh Pertanian Berbagi Informasi dan Bertukar Pengetahuan untuk Memanfaatkan Platform
Lentera DESA di Daerah Istimewa Yogyakarta**
Arsya Pradhipta Nuryan Siwi, Alia Bihrajihant Raya, S.P., M.P., Ph.D.; Ratih Ineke Wati, S.P., M.Agr., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

7.2. Faktor yang Memengaruhi Pertukaran Pengetahuan 152
7.2.1. Pengaruh Langsung Pengalaman Pribadi, Literasi Digital, dan Budaya Kelompok terhadap Pertukaran Pengetahuan 152
7.2.2. Pengaruh Langsung Kesediaan Berbagi Informasi terhadap Pertukaran Pengetahuan 155
7.3. Faktor yang Memengaruhi Pertukaran Pengetahuan Melalui Kesediaan Berbagi Informasi..... 158
7.3.1. Pengaruh Tidak Langsung Pengalaman Pribadi, Literasi Digital, dan Budaya Kelompok terhadap Pertukaran Pengetahuan Melalui Kesediaan Berbagi Informasi..... 158
7.3.2. Pengaruh Tidak Langsung Budaya Kelompok terhadap Pengalaman Pribadi Melalui Literasi Digital 160
7.3.3. Pengaruh Tidak Langsung Literasi Digital terhadap Pertukaran Pengetahuan Melalui Pengalaman Pribadi..... 162
7.3.4. Pengaruh Tidak Langsung Budaya Kelompok terhadap Pertukaran Pengetahuan Melalui Literasi Digital dan Pengalaman Pribadi..... 164
7.4 Pengaruh Total Pertukaran Pengetahuan 167
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN..... 169
8.1. Kesimpulan 169
8.2. Saran..... 171
DAFTAR PUSTAKA 172