

**SKRIPSI**

**PERAN PENYULUH PERTANIAN DALAM PENGEMBANGAN  
PERTANIAN DI KECAMATAN BUMIA YU KABUPATEN BREBES**



**Oleh:  
M. TEGUH FARIS ZULHAK  
NIM 42216005**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS PERADABAN  
2020**

**SKRIPSI**

**PERAN PENYULUH PERTANIAN DALAM PENGEMBANGAN  
PERTANIAN DI KECAMATAN BUMIAJU KABUPATEN BREBES**



**Oleh:  
M. TEGUH FARIS ZULHAK  
NIM 42216005**

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana  
pada Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Peradaban**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS PERADABAN  
2020**

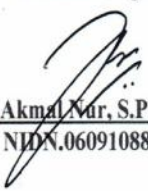
SKRIPSI

PERAN PENYULUH PERTANIAN DALAM PENGEMBANGAN  
PERTANIAN DI KECAMATAN BUMIAYU KABUPATEN BREBES


Oleh :  
M. TEGUH FARIS ZULHAK  
NIM 42216005

Diterima dan disetujui  
Tanggal: 19 September 2020

Pembimbing I

  
Ivan Akmal Nur, S.P., M.E.P.  
NIDN.0609108803

Pembimbing II

  
Wahyu Febrivon, S.P., M.P  
NIDN. 0626028701

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi



  
Dr. Pudiono, SL, Apt.  
NIPY. 15 04 106


## PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Bumiayu, Juli 2020



Yang menyatakan,

  
M. Teguh Faris Zulhak  
NIM 42216005

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya. Shalawat serta salam tak lupa selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad Shallallahu alaihi wasallam, beserta keluarga, sahabatnya dan para pengikutnya sampai hari kiamat. Sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Peran Penyuluh Pertanian dalam Pengembangan Pertanian di Kecamatan Bumiayu, Kabupaten Brebes”. Penulisan skripsi ini tidak lepas dari bantuan, motivasi, dan bimbingan dari banyak pihak.

Penyusunan skripsi ini adalah sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana pada pendidikan strata satu Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Peradaban Bumiayu. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, perkenankan penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Yahya Muhaimin, MA, selaku Rektor Universitas Peradaban Bumiayu yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menimba ilmu dengan segala kebijakannya.
2. Bapak Dr. Pudjono, SU., Apt selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi atas kebijaksanaannya memberikan kesempatan penulis untuk dapat menyelesaikan skripsi dan studi dengan baik.
3. Ibu Siti Mudmainah, S.P., M.Sc selaku Ketua Jurusan Agribisnis, yang telah banyak memberikan dorongan dan semangat dalam penyusunan skripsi ini.

4. Bapak Ivan Akmal Nur, S.P., M.EP selaku dosen pembimbing pertama, yang telah dengan sabar memberikan petunjuk, dorongan dan semangat kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Bapak Wahyu Febriyono S.P., M.P selaku dosen pembimbing kedua, yang juga telah banyak memberikan saran dan bimbingan dalam penyusunan skripsi.
6. Keluarga di rumah terutama orang tua yang senantiasa mendoakan serta memberikan dukungan moral maupun materil sehingga penulis tetap bersemangat dalam menempuh studi untuk mendapatkan gelar sarjana pertanian strata satu Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Peradaban Bumiayu.
7. Ketua penyuluh beserta anggota penyuluh dan petani Kecamatan Bumiayu yang telah bersedia membantu dalam proses penelitian.
8. Semua pihak yang telah membantu secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi penelitian ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi perbaikan di masa mendatang.

Bumiayu, Juli 2020

M. Teguh Faris Zulhak  
NIM. 42216005

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>x</b>
<b>RINGKASAN</b> .....	<b>xi</b>
<b>SUMMARY</b> .....	<b>xii</b>
<b>I. PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	6
<b>II. LANDASAN TEORI</b> .....	<b>7</b>
A. Penelitian Terdahulu .....	7
B. Penyuluh Pertanian .....	9
C. Peran Tugas dan Fungsi Penyuluhan .....	12
D. Kendala Penyuluhan .....	16
E. Pengembangan Pertanian .....	18
F. Wilayah Kecamatan Bumiayu .....	23
<b>III. METODE PENELITIAN</b> .....	<b>28</b>
A. Tempat dan waktu Pelaksanaan.....	28
B. Jenis Penelitian .....	28

C. Teknik Pengumpulan Data .....	30
D. Jenis dan Sumber Data .....	31
E. Teknik Pengolahan dan Analisis Data .....	33
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>36</b>
A. Kondisi Umum Wilayah Penelitian .....	36
B. Hasil Penelitian dan Pembahasan .....	38
1. Peran Penyuluh dan Penilaian Petani .....	38
2. Kegiatan Dan Kendala Penyuluhan .....	58
3. Respon Petani .....	65
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>68</b>
A. Kesimpulan .....	68
B. Saran .....	69
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>70</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>73</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>86</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Data Koordinat Desa di Kecamatan Bumiayu .....	24
2. Data Lahan di Kecamatan Bumiayu .....	25
3. Penggunaan Lahan Sawah Menurut Pengairan Kecamatan Bumiayu.....	26
4. Luas Panen dan Luas Tanam Padi di Kecamatan Bumiayu Tahun 2012-2017 .....	27
5. Curah hujan kecamatan Bumiayu .....	37
6. Data pengairan pertanian kecamatan bumiayu .....	38
7. Nilai Peran Edukator .....	48
8. Nilai Peran Komunikator .....	49
9. Nilai Peran Fasilitator .....	51
10. Nilai Peran Konsultan .....	53
11. Nilai Peran Motivator .....	54
12. Nilai Peran Monitoring .....	55
13. Nilai Peran Evaluator .....	56

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Kuisisioner Penelitian Untuk Penyuluh .....	73
2. Kuisisioner Penelitian Untuk Petani .....	76
3. Dokumentasi .....	79
4. Surat Penelitian Universitas Peradaban Bumiayu .....	81
5. Surat Penelitian Balai Penyuluh Pertanian Kecamatan Bumiayu .....	82
6. Daftar Penyuluh Responden .....	83
7. Daftar Petani Responden .....	84

## RINGKASAN

Penyuluhan merupakan kegiatan yang strategis dalam upaya mencapai tujuan pembangunan pertanian yang menjadikan petani lebih produktif. Sasaran yang ingin dicapai adalah meningkatkan pengetahuan sikap dan ketrampilan yang memacu petani untuk menjadi lebih baik. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui peran penyuluh pertanian dalam pengembangan pertanian di Kecamatan Bumiayu. Mengetahui kegiatan dan kendala yang dihadapi penyuluh di lapangan dalam kegiatan dan pelaksanaan penyuluhan pertanian di Kecamatan Bumiayu. Mengetahui respon yang diterima petani terhadap adanya penyuluhan pertanian di Kecamatan Bumiayu.

Penelitian ini dilaksanakan di Kecamatan Bumiayu Kabupaten Brebes. Pemilihan tempat ini dilakukan secara sengaja. Jenis penelitian yang digunakan adalah metode gabungan atau *mix methode* yaitu penelitian deskriptif kualitatif dan deskriptif kuantitatif. Teknik yang digunakan adalah metode observasi langsung atau penelitian lapangan (*field research*). Responden yang diambil adalah 9 orang petugas penyuluh pertanian Kecamatan Bumiayu dan 3 perwakilan petani dari masing-masing desa di Kecamatan Bumiayu yang diambil secara acak.

Hasil penelitian ini diketahui ada tujuh peran dalam kegiatan penyuluh Kecamatan Bumiayu yaitu peran motivator, peran edukator, peran monitoring, peran fasilitator, peran konsultan, peran komunikator, dan peran evaluator. Kendala yang dihadapi penyuluh Kecamatan Bumiayu diantaranya Sumber Daya Manusia di Bumiayu masih rendah, minimnya sumber informasi untuk pertanian, petani yang masih ragu melakukan teknik adopsi dan inovasi, pemikiran petani tanpa adanya penyuluhan mereka sudah terbiasa melakukan kegiatan pertanian, dan anggaran kegiatan yang terbatas. Penyuluhan direspon dengan baik karena Petani merasa terbantu dengan kehadiran penyuluh. Seperti pengadaan bantuan benih, alat mesin pertanian ataupun berkaitan dengan surat menyurat kepada dinas pemerintahan.

## **SUMMARY**

*Extension is a strategic activity in an effort to achieve agricultural development goals that make farmers more productive. The target to be achieved is to increase knowledge, attitudes and skills that can spur farmers to become better. The purpose of this study was to determine the role of agricultural instructors in agricultural development in Bumiayu Regency. To analyze the activities and constraints faced by extension workers in the field in the activities and implementation of agricultural extension in Bumiayu Regency. To knowing the response received by farmers to the existence of agricultural extension agents in Bumiayu Regency.*

*This research was conducted in Bumiayu District, Brebes Regency. The choice of this place is done deliberately. The type of research used is a combination method or mix method, namely descriptive qualitative research and quantitative descriptive. The technique used is the direct observation method or field research (field research). Respondents taken were 9 agricultural extension officers from Bumiayu sub-district and 3 farmer representatives from each village in Bumiayu District who were taken randomly.*

*The results of this study show that there are seven roles in the extension activities of Bumiayu District. The role of the motivator, The role of the educator, The role of monitoring, The role of the facilitator, The role of consultant, The role of communicators, The role of the evaluator, The obstacles faced by the extension agents in Bumiayu District include the low human resources in Bumiayu. Lack of information sources for agriculture. Farmers are still hesitant about adoption and innovation techniques. Farmers think that without extension, they are used to carrying out agricultural activities, and the budget for activities is limited. counseling was responded well. Farmers feel helped by the presence of extension workers. Such as the provision of seed assistance, agricultural machinery or related correspondence to government agencies.*

