



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTISARI	xv
ABSTRACT.....	xvi
1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Permasalahan Penelitian	10
1.3 Keaslian Penelitian	11
1.4 Tujuan Penelitian	39
1.5 Manfaat Penelitian	40
2. TINJAUAN DAN TELAAH PUSTAKA	41
2.1 Tinjauan Pustaka.....	41
2.1.1 Inovasi dan sistem inovasi pertanian	41
2.1.2 Kapasitas untuk berinovasi dan pengembangan kapasitas	51
2.2 Landasan Teori	57
2.2.1 Teori perilaku.....	57
2.2.2 Teori sikap	59
2.2.3 Teori motivasi harapan (expectancy theory)	64
2.2.4 Teori efikasi diri (self efficacy)	70
2.2.5 Teori peran.....	74
2.2.6 Sistem inovasi pertanian	78
2.3 Kerangka Teori	90
2.4 Hipotesis Penelitian	99
2.4.1. Hipotesis Mayor.....	100
2.4.2. Hipotesis Minor	100
3. METODE PENELITIAN.....	101
3.1 Jenis dan Pendekatan Penelitian	101
3.2 Metode Pemilihan Lokasi dan Waktu Penelitian.....	102
3.3 Metode Pengambilan Sampel	103
3.4 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	105
3.5 Metode Analisis Data	120



3.5.1 Penentuan nilai skala likert	120
3.5.2 Analisis statistik deskriptif	122
3.5.3 Analisis structural equation modeling (SEM)	123
3.5.4 Pengujian hipotesis	129
3.5.5 Analisis pengaruh langsung dan pengaruh total	131
4. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	132
4.1 Usahatani Padi di Daerah Istimewa Yogyakarta	132
4.2 Dukungan Kelembagaan dan Sarana dan Prasarana Penyuluhan di Daerah Istimewa Yogyakarta	134
4.2.1 Kabupaten Bantul	139
4.2.2 Kabupaten Gunung Kidul	149
4.2.3 Kota Yogyakarta	159
4.2.4 Kabupaten Kulon Progo	166
4.2.5 Kabupaten Sleman	174
4.3 Karakteristik Inovasi Padi di Daerah Istimewa Yogyakarta	183
4.4 Karakteristik Sosial Ekonomi Petani Padi di Daerah Istimewa Yogyakarta	186
5. FAKTOR PERSONAL PETANI PADI DIY UNTUK MENINGKATKAN KAPASITAS BERINOVASI DI BIDANG PERTANIAN	192
5.1 Sikap Petani terhadap Inovasi Pertanian pada Komoditas Padi	192
5.2 Efikasi Diri Petani Padi DIY untuk Meningkatkan Kapasitas Berinovasi	202
5.3 Motivasi Petani Padi DIY untuk Meningkatkan Kapasitas Berinovasi	208
6. FAKTOR LINGKUNGAN PETANI PADI DIY DALAM PENINGKATAN KAPASITAS BERINOVASI DI BIDANG PERTANIAN	214
6.1 Peran Kelompok Tani dalam Peningkatan Kapasitas Berinovasi Petani di Daerah Istimewa Yogyakarta	214
6.2 Peran Penyuluh Pertanian dalam Peningkatan Kapasitas Berinovasi Petani Padi DIY	221
6.3 Peran Pedagang dalam Peningkatan Kapasitas Berinovasi Petani Padi DIY	227
6.4 Peran Lembaga Penelitian dalam Peningkatan Kapasitas Berinovasi Petani Padi DIY	233
6.5 Peran Pemerintah dalam Peningkatan Kapasitas Berinovasi Petani Padi DIY	240
7. PERILAKU PETANI PADI DIY DALAM PENINGKATAN KAPASITAS BERINOVASI DI BIDANG PERTANIAN	248
7.1 Perilaku Petani Padi DIY dalam Peningkatan Kemampuan Inovatif	249
7.2 Perilaku Petani Padi DIY dalam Peningkatan Kemampuan Adaptif	256
7.3 Perilaku Petani Padi DIY dalam Peningkatan Kemampuan Absortif	263



8. ANALISIS MODEL DAN FAKTOR – FAKTOR YANG MEMENGARUHI PERILAKU PETANI DALAM PENINGKATAN KAPASITAS BERINOVASI	272
8.1 Asumsi Dasar SEM.....	272
8.2 Analisis Model Struktural.....	274
8.3 Evaluasi Model Struktural	281
8.4 Pengujian Hipotesis	284
8.5 Faktor – faktor yang Memengaruhi Perilaku Petani dalam Peningkatan Kapasitas Berinovasi di Bidang Pertanian.....	287
8.5.1 Perilaku petani dalam peningkatan kapasitas berinovasi di bidang pertanian	288
8.5.2 Pengaruh faktor personal terhadap perilaku petani dalam peningkatan kapasitas berinovasi di bidang pertanian	291
8.5.3 Pengaruh faktor lingkungan terhadap perilaku petani dalam peningkatan kapasitas berinovasi di bidang pertanian	298
8.5.4 Hubungan faktor personal dan faktor lingkungan dalam mempengaruhi perilaku petani dalam peningkatan kapasitas berinovasi di bidang pertanian	304
8.6 Model Perilaku Petani dalam Peningkatan Kapasitas Berinovasi di Bidang Pertanian	305
9. KEBARUAN DAN DISKUSI KEILMUAN.....	314
10. KESIMPULAN DAN REKOMENDASI.....	328
10.1 Kesimpulan	328
10.2 Rekomendasi.....	330
10.3 Rekomendasi Khusus.....	334
DAFTAR PUSTAKA.....	335
LAMPIRAN	346