

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
DAFTAR NOTASI	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Kerusakan Lahan	7
A.1. Pengertian	7
A.2. Usaha Konservasi Tanah dan Air	8

B. Rehabilitasi Lahan dan Konservasi Tanah	12
B.1. Pengertian	12
B.2. Usaha Rehabilitasi Lahan dan Konservasi Tanah	14
B.2.1. Konservasi Tanah dan Air	14
1). Metode Mekanis atau Sipil Teknis	14
2). Metode Vegetatif	16
B.2.2. Penyuluhan RLKT	18
C. Keterlibatan Petani	20
D. Kondisi Petani	26
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	29
A. Lokasi dan Pelaksanaan Penelitian	29
B. Data yang Diperlukan	29
B.1. Data Primer	29
B.2. Data Sekunder	30
C. Tahapan Penelitian	30
D. Analisis	31
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	39
A. Deskripsi Lokasi Penelitian	39
A.1. Kondisi Lahan	40
A.2. Iklim	41
A.3. Jenis Tanah	41
A.4. Topografi	42

A.5. Penggunaan Lahan	42
A.6. Erosi dan Sedimentasi	46
A.7. Kondisi Sosial	46
B. Usaha Rehabilitasi Lahan dan Konservasi Tanah di Kabupaten Banjarnegara	47
B.1. Rencana Teknik Lapangan RLKT	47
B.2. Institusional	49
B.3. Pengendalian Erosi dan Sedimentasi	50
B.4. Indikator Keberhasilan Usaha RLKT	51
B.5. Pengelolaan Lahan Pertanian di Lokasi Penelitian	55
C. Analisis Faktor-faktor Berpengaruh pada Petani terhadap Kebertlanjutan Usaha Rehabilitasi Lahan dan Konservasi Tanah	58
C.1. Analisis Persentase	59
C.2. Analisis Skoring Faktor-faktor Berpengaruh terhadap Kebertlanjutan Usaha Rehabilitasi Lahan dan Konservasi Tanah	78
C.3. Analisis Dominansi Faktor dengan Teori Fuzzy	82
BAB V. PENUTUP	90
A. Kesimpulan	90
B. Saran	92

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN