



KATA PENGANTAR	1
DAFTAR ISI ..	ii
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GRAFIK	iiii
DAFTAR PETA	v
PENDAHULUAN	1

BAB. :

I. LETAK ,LUAS DAN KEADAAN ALAM .	8
1.1. L e t a k	8
1.1.1. Letak Astronomis	8
1.1.2. Letak Fisiografis	8
1.1.3. Letak Sosial Ekonomis.	10
1.2. L u a s	12
1.3. Keadaan Morfologis	13
1.4. Tata Air	13
1.5. Tanah	14
1.6. Iklim	19
II. PANTJA USAHA DAN PELAKSANAANNJA .	23
2.1. Pantja Usaha	23
2.1.1. Arti dan Tujuan	23
2.1.2. Bidang2 Pantja Usaha ..	24
2.2. Pelaksanaan Pantja Usaha	45
2.2.1. Tingkat Inovasi Petani	45
2.2.2. Pelaksanaan Pantja Usaha.	49
III. PRODUKSI PADI DAN KENAIKAN DJUMLAH -	
PENDUDUK	54
3.1. Produksi Bahan Makanan Pokok .	54
3.1.1. Produksi Padi	54
3.1.2. Produksi djenis2 tanaman	
Polowidjo	63
3.2. Penduduk	73
3.2.1. Djumlah dan pertambahan-	
Penduduk	73
3.2.2. Kepadatan Penduduk	74



3.2.3. Susunan Penduduk	76
3.2.4. Tenaga kerdja jang tersedia dan jang diperlukan	80
3.2.5. Djumlah beras jang dibutuh- kan dan djumlah beras jang tersedia	84
3.3. Kemungkinan djumlah produksi padi - apabila seluruh daerah Karanganom telah di BIMAS-kan	87
IV. KESIMPULAN DAN SARAN2 .	88
4.1. Kesimpulan	88
4.2. Saran2	88
LAMPIRAN DAFTAR KEPUSTAKAAN .	96



Tabel :

1. Rata2 Penggunaan dan Protein tiap hari di Indonesia th. 1954-1961 .	
2.1. Luas Tanaman Padi Gadu, Polowidjo dan Tebu di Ketjamatan Karanganom th. 1967 / 1968	26
2.2. Matjam2 Pengolahan Tanah	27
2.3. Djumlah Pupuk jang dihasilkan oleh - tiap2 ekor Hewan/hari	34
2.4. Djumlah Djiwa Hewan di Ketjamatan - Karanganom th.1967	35
2.5. Luas Pemupukan di Daerah Karanganom th. 1964 - 1968	38
2.6. Luas Penanaman Padi Djenis Unggul di Ketjamatan Karanganom th.1966-1967.	40
2.7. Luas Sawah di Ketjamatan Karanganom- jang di BIMAS-kan	49
2.8. Luas Pelaksanaan BIMAS, SSBM . untuk Tanaman Padi Gadu di Ketjamatan - Karanganom th.1968	51
3.1. Luas Panenan dan Hasil Produksi Padi di Ketjamatan Karanganom th.1963-1967.	55
3.2. Luas Penanaman Tebu di Ketjamatan - Karanganom th.1963 - 1967	56
3.3. Luas Panenan dan Produksi Padi di Ketjamatan Karanganom th.1967	56
3.4. Hasil Ubinan Padi BIMAS th.1966-1968 di Ketjamatan Karanganom	59
3.5. Ubinan Padi Land-rente th.1968 di Ketjamatan Karanganom	60
3.6. Hasil Ubinan Padi di Desapradja - Djurangdjero th.1966-1968	61
3.7. Luas Panenan dan Hasil Produksi - Katjang tanah, Ketela pohon, Ketela - rambat dan Djagung di Ketjamatan - Karanganom th.1967	64
3.8. Luas Panenan dan Hasil Produksi Ka - tjang tanah di Ketj. Karanganom - th. 1964 - 1967	65

(bersambung).



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Tabel :

Pantja usaha dan produksi padi di kecamatan Karanganom : Ditinjau dari segi geografi pertanian
W.J. Surjanto, Drs. R. Soetanto

Halaman :

3.9. Luas Panenan dan Hasil Produksi Ketela Pohon di Ketjamatan - Karanganom th. 1964-1967	66
3.10. Luas Panenan dan Hasil Produksi Ketela rambat di Ketjamatan - Karanganom th.1964 - 1967	68
3.11. Luas Panenan dan Hasil Produksi Djagung di Ketjamatan Karanganom th. 1964 - 1967	69
3.12. Djumlah Penduduk di Ketjamatan - Karanganom th.1963-1967	73
3.13. Djumlah dan Kepadatan Penduduk - di Ketj. Karanganom th.1967.....	75
3.14. Mata Kentjahiran Penduduk di Ketjamatan Karanganom th.1967.	76
3.15. Status Petani, Luas Sawah dan Pekarangan di Ketjamatan Karang- anom th.1967	78
3.16. Susunan Penduduk menurut umur - dan Djenis kelamin di Ketjama - tan Karanganom	81
3.17. Djumlah dan Djenis2 Hewan di - Ketjamatan Karanganom th.1967 .	82
3.18. Djenis2 Pekerdjaan, djumlah orang2 jang bekerdja dan djumlah djam - kerdja	82
3.19. Djumlah Padi jang tersedia di - Ketj. Karanganom th.1963-1964....	85
3.20. Beras jang tersedia untuk Konsum- si perkapita /th.di Ketjamatan - Karanganom th.1963 - 1967	86
L.1. Daftar tjurah hudjan sta sium - pentjatatan tjurah hudjan di Karanganom	91
L.2. Daftar tjurah hudjan Sta sium - pentjatatan tjurah hudjan di Ngupit	91
L.3. Daftar tjurah hudjan Sta sium - pentjatatan tjurah hudjan di Gedaren	92
L.4. Scoring tingkat inovasi petani - di Ketjamatan Karanganom th.1968.	93
L.5. Progres Riport Pelaksanaan Biras SSBM th.1967/1968 ,bulan April - di Ketj. Karanganom	95.



DAFTAR GRAFIK

Grafik :

Halaman :

1.1. Pembagian Type Iklim A menurut KO"PPEN	21
1.2. Type2 Iklim berdasarkan nilai Q.	22a.
3.1. Hasil Produksi Ketela pohon, Ketela rambat, Katjang tanah dan Djagung th.1964 - 1967	70
3.2. Perbandingan Hasil2 Produksi - Netto dari Padi, Ketela pohon - ketela rambat ,Katjang tanah dan Djagung dinilai dengan Beras	72
3.3. Target Pemaksaan dan Persediaan Be- ras untuk Konsumsi perkapita / th. 1963 - 1967	86

-----OOO-----



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pantja usaha dan produksi padi di kecamatan Karanganom : Ditinjau dari segi geografi pertanian
W.J. Surjanto, Drs. R. Soetanto

Universitas Gadjah Mada, 1969 | Diunduh dari <http://id.repo.ugm.ac.id/>

~~DAFTAR ISI~~

P e t a :

Halaman :

1. Peta Ichtisar Ketjamatan Karanganom .
2. Peta Tanah " "
3. Peta Kepadatan Penduduk Ketjamatan-
Karanganom th. 1967
4. Peta Produksi Padi th. 1967

-----000-----