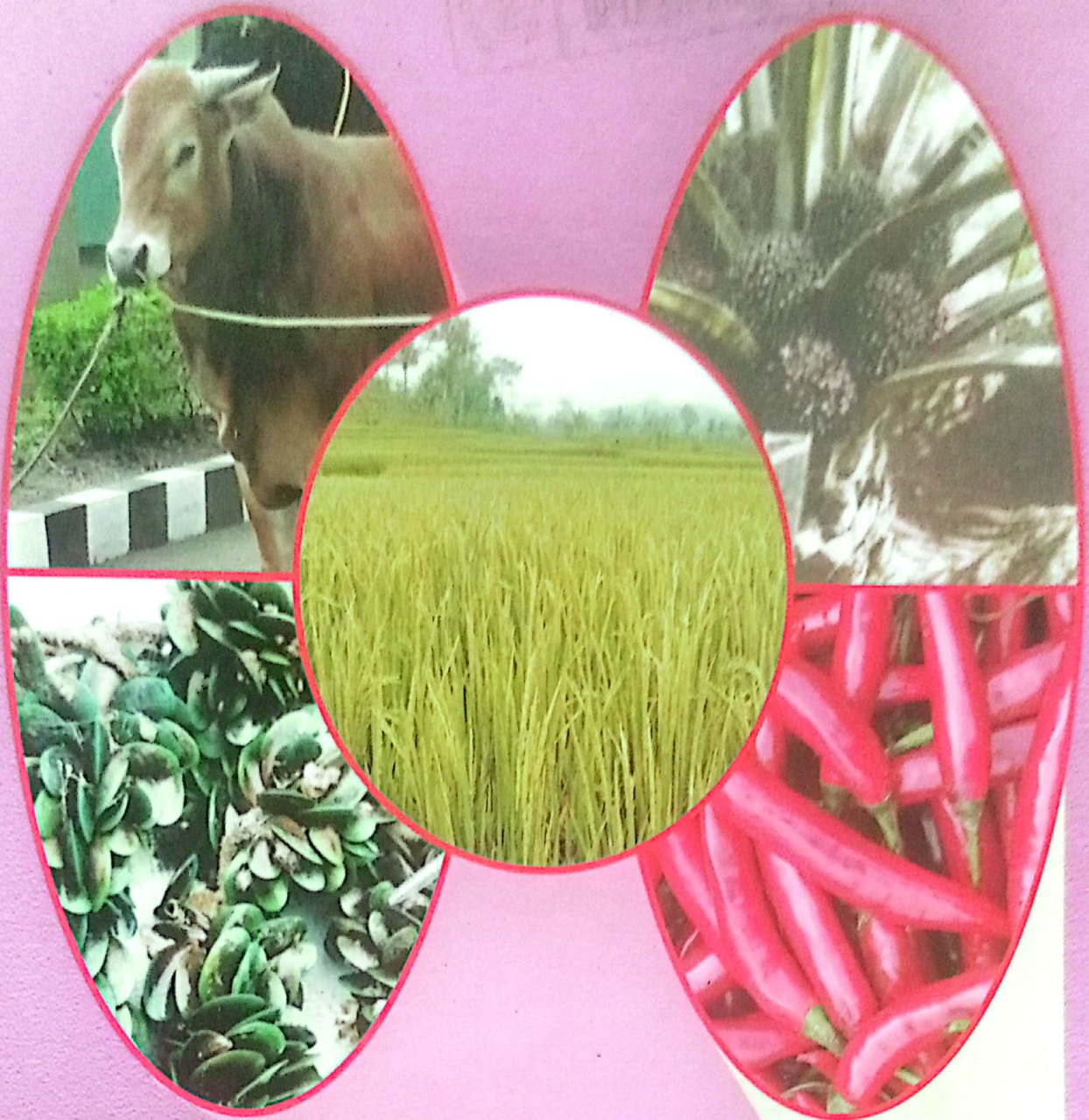




AN DIGITAL
ALTENG
Palangka Raya

MENUJU PERTANIAN TANGGUH

5

INOVASI DAN TEKNOLOGI TERKINI
PERTANIAN (+PERIKANAN)

YAYASAN PENGEMBANGAN SINAR TANI

MENUJU PERTANIAN TANGGUH 5

Penulis

Drs. Godlim Panggabean, MS

Ir. Supardi

Ir. Ahmad Soim

Ir. Mukhlis MBj

Penyelia

Ir. Achmad Saubari

Drh. Sugondo

Tataletak

Suhendra

Penerbit

Yayasan Pengembangan Sinar Tani

Jalan Harsono RM No.3 Ragunan

Jakarta Selatan 12550 Telp (021) 7818294

DAFTAR ISI

BAB I	PENDAHULUAN	1
BAB II	VISI, MISI DAN RUH PEMBANGUNAN PERTANIAN	3
BAB III	KEBIJAKAN PEMBANGUNAN PERTANIAN	9
BAB IV	INOVASI DAN TEKNOLOGI TERKINI	
	TANAMAN PANGAN	13
	- PADI	14
	- JAGUNG	23
	- KACANG TANAH	29
	- KEDILAI	32
	- TALAS	34
	- UBI KAYU	39
	- GARUT	44
	- GEMBILI	49
	- ILES-ILES	52
BAB V	INOVASI DAN TEKNOLOGI TERKINI	
	HORTIKULTURA	55
	► BUAH-BUAHAN	
	- MANGGA	56
	- SALAK	61
	- APEL	63
	- ANGGUR	65
	- SEMANGKA	67
	- PISANG	68
	- MARKISA	71
	- JERUK	74
	- NANAS	84
	- RAMBUTAN	88
	► SAYURAN	91
	- BAWANG	91
	- KUBIS	92
	- JAMUR MERANG	94
	- KENTANG	96
	- SELADA	97
	- KANGKUNG	99
	- CABAI	100
	- BUNCIS	108
	- SAWI	112
	- BAYAM	115
	- BUNGA BUNGUR	117
	► TANAMAN HIAS	119
	- KRISAN	119
	- DENDROBIUM	121
	- SEDAP MALAM	123
	- AGLAONEMA	125

DAFTAR ISI

BAB I	PENDAHULUAN	1
BAB II	VISI, MISI DAN RUH PEMBANGUNAN PERTANIAN	2
BAB III	KEBIJAKAN PEMBANGUNAN PERTANIAN	3
BAB IV	INOVASI DAN TEKNOLOGI TERKINI TANAMAN PANGAN	4
	- PADI	4
	- JAGUNG	4
	- KACANG TANAH	4
	- KEDELAI	4
	- TALAS	4
	- UBI KAYU	4
	- GARUT	4
	- GEMBILI	4
	- ILES-ILES	4
BAB V	INOVASI DAN TEKNOLOGI TERKINI HORTIKULTURA	5
	► BUAH-BUAHAN	5
	- MANGGA	5
	- SALAK	5
	- APEL	5
	- ANGGUR	5
	- SEMANGKA	5
	- PISANG	5
	- MARKISA	5
	- JERUK	5
	- NANAS	5
	- RAMBUTAN	5
	► SAYURAN	5
	- BAWANG	5
	- KUBIS	5
	- JAMUR MERANG	5
	- KENTANG	5
	- SELADA	5
	- KANGKUNG	5
	- CABAI	5
	- BUNCIS	5
	- SAWI	5
	- BAYAM	5
	- BUNGA BUNGUR	5
	► TANAMAN HIAS	5
	- KRISAN	5
	- DENDROBIUM	5
	- SEDAP MALAM	5
	- AGLAONEMA	5

DAFTAR ISI

BAB I	PENDAHULUAN	1
BAB II	VISI, MISI DAN RUH PEMBANGUNAN PERTANIAN	3
BAB III	KEBIJAKAN PEMBANGUNAN PERTANIAN	9
BAB IV	INOVASI DAN TEKNOLOGI TERKINI	
	TANAMAN PANGAN	13
	- PADI.....	14
	- JAGUNG	23
	- KACANG TANAH	29
	- KEDELAI	32
	- TALAS	34
	- UBI KAYU	39
	- GARUT	44
	- GEMBILI	49
	- ILES-ILES	52
BAB V	INOVASI DAN TEKNOLOGI TERKINI	
	HORTIKULTURA	55
	► BUAH-BUAHAN	
	- MANGGA	56
	- SALAK	61
	- APEL	63
	- ANGGUR	65
	- SEMANGKA	67
	- PISANG	68
	- MARKISA	71
	- JERUK	74
	- NANAS	84
	- RAMBUTAN	88
	► SAYURAN	91
	- BAWANG	91
	- KUBIS	92
	- JAMUR MERANG	94
	- KENTANG	96
	- SELADA	97
	- KANGKUNG	99
	- CABAI	100
	- BUNCIS	108
	- SAWI	112
	- BAYAM	115
	- BUNGA BUNGUR	117
	► TANAMAN HIAS	119
	- KRISAN	119
	- DENDROBIUM	121
	- SEDAP MALAM	123
	- AGLAONEMA	125

	- TANAMAN PENYERAP RACUN	127
	- LIDAH BUAYA	128
BAB VI	INOVASI DAN TEKNOLOGI TERKINI	131
	PETERNAKAN	132
	- PENGEMUKAN DAN PEMBIBITAN	
	SAPI POTONG POLA SATU TAHUN	132
	- CARA MEMERAH SUSU,	
	PENGAWETAN DAN PENGOLAHANNYA	136
	- COMIN-BLOK, PAKAN TAMBAHAN	
	PADAT MINERAL UNTUK RUMINANSIA	138
	- INSEMINASI BUATAN PADA AYAM BURAS	140
	- PEMANFAATAN LIMBAH KELAPA SAWIT	
	UNTUK PAKAN TERNAK	142
	- PEMBUATAN KOMPOS KOTORAN SAPI	143
	- PEMBUATAN SEMEN CAIR DINGIN	
	TERNAK KAMBING	145
	- JENIS PENYAKIT YANG SERING	
	MENYERANG KAMBING	145
BAB VII	INOVASI DAN TEKNOLOGI TERKINI	147
	PERKEBUNAN	148
	- JAMBU METE	153
	- KENAF	158
	- NILAM	161
	- PANILI	163
	- TEH	168
	- KAPAS	
BAB VIII	INOVASI DAN TEKNOLOGI TERKINI	171
	PERIKANAN	172
	- LELE SANGKURIANG	173
	- ABALONE	176
	- LOBSTER AIR TAWAR	177
	- TERIPANG PASIR	179
	- KERANG HIJAU	182
	- KERAPU	184
	- PEMBENIHAN KAKAP MATA KUCING	185
	- BUDIDAYA ARTAMEA DI TAMBAK GARAM	188
	- BUDIDAYA KUDA LAUT	
BAB IX	INOVASI DAN TEKNOLOGI TERKINI	191
	SARANA PERTANIAN	192
	- PENGEMBANGAN TATA AIR MIKRO	
	DI KAWASAN PASANG SURUT	192
	- PENGEMBANGAN KEMITRAAN	
	PENGUNAAN PUPUK BERIMBANG	193
	- PENGEMBANGAN UPJA	195
	- PENGEMBANGAN DAN PENGELOLAAN RPH LDM	195
	- MENGEMBANGKAN LKM AGRIBISNIS	198