



# KUMPULAN INOVASI TEKNOLOGI PERTANIAN SPESIFIK KALIMANTAN TENGAH

**TAKAAN DIGITAL  
KALTENG**  
Km. 5 Palangka Raya

.152  
UR  
k



**Balai Pengkajian Teknologi Pertanian  
Kalimantan Tengah**  
2018



**KUMPULAN INOVASI TEKNOLOGI PERTANIAN  
SPESIFIK KALIMANTAN TENGAH**

No. 1111  
Tgl. Terima  
Beli/Hadiah/Sumbangan  
Nomor Buku  
Copy Ke

335/H/K/2020  
15/12/2020  
#  
631.152



Balai Pengkajian Teknologi Pertanian  
Kalimantan Tengah  
2018

631.152  
PUR  
K



## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur Kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmatnya, sehingga buku saku ini dapat disusun.

Suksesnya pembangunan pertanian sangat erat kaitannya dengan teknologi yang digunakan dalam berusahatani. Teknologi yang baik adalah teknologi yang mempunyai kesesuaian dengan iklim, varietas dan sistem usahatannya.

Buku ini berisikan kumpulan Inovasi Teknologi spesifik Kalimantan Tengah, meliputi Komoditas Tanaman Pangan, Hortikultura, Peternakan dan Perkebunan.

Buku yang berisikan kumpulan Inovasi Teknologi Spesifik Kalimantan Tengah ini disusun dari berbagai sumber yang telah ditulis oleh peneliti dan penyuluh BPTP Kalimantan Tengah. Ucapan terima kasih disampaikan kepada :

Dr. Susilawati, SP., M.Si., Dr. M. Anang Firmansyah, SP., M.Si., Dr. Twenty Liana, SP, MP., Umming Sente, S.Pt., Sintha Eliesty P., STP., Hijrah Tunisa, SP., M.Si., Andriansyah, SP., Sandis Wahyu Prasetyo, SP., Bambang Haryanto, S.Pt., Karjo, S.ST., dan semua yang terlibat dalam penyusunan buku ini.

Buku Saku ini diperuntukkan bagi penyuluh dan petugas lapang sebagai acuan dalam budidaya, pengendalian hama penyakit dan pasca panen.

Palangkaraya, Oktober 2018

Kepala BPTP Kalimantan Tengah

Dr. Ir. F.F. Munier, M.Sc.

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>Kata Pengantar</b> .....	iv
<b>Daftar Isi</b> .....	v
 <b>PENDAHULUAN</b> .....	 1
 <b>INOVASI TEKNOLOGI TANAMAN PANGAN</b> .....	 2
Teknologi Jajar Legowo Super Di .....	2
Lahan Pasang Surut .....	
Teknologi Larigo Usahatani Padi .....	4
Di Lahan Kering Kalimantan Tengah .....	
Teknik Budidaya Jagung Di .....	5
Lahan Pasang Surut Dan Lebak Kalimantan Tengah .....	
Budidaya Sorgum .....	6
Identifikasi Rasa Nasi Varietas Padi Inbrida .....	8
Produksi UPBS BPTP Kalimantan Tengah .....	
 <b>INOVASI TEKNOLOGI HORTIKULTURA</b> .....	 9
Budidya Melon .....	9
Teknologi Budidaya Bawang Merah .....	10
Pestisida Nabati .....	11
 <b>INOVASI TEKNOLOGI PETERNAKAN</b> .....	 13
Beternak Ayam KUB .....	13
Pemanfaatan Limbah Sawit Sebagai Pakan Komplit .....	
Fermentasi Sapi Potong .....	14
Pengolahan Limbah Jerami Pakan Untuk Pakan .....	
Ternak .....	16
 <b>INOVASI TEKNOLOGI PERKEBUNAN</b> .....	 17
Perbanyakkan Bahan Tanaman Kakao Secara .....	
Generatif (Biji) .....	17
Perbanyakkan Bahan Tanam Karet Secara Generatif .....	18
Untuk Batang Bawah. ....	
 <b>PENGENDALIAN HAMA DAN PENYAKIT</b> .....	 21
Walang Sangit ( <i>Leprocoris oratorius</i> ) .....	23
Ulat Tentara/Grayak .....	23
Blast ( <i>Pyricularia grisera</i> ) .....	24
Bulai ( <i>Downy Mildew</i> ) .....	24

<b>INOVASI PASCA PANEN</b>	.....	26
Penentuan saat panen dan Indeks Panen	.....	26
Pengemasan Sayuran	.....	27
Pengolahan Saus Tomat	.....	28
Brownies Terong	.....	29
<b>SUMBER RUJUKAN</b>	.....	30