

**INDONESIA AUSTRALIA
RED MEAT & CATTLE
PARTNERSHIP**

Increasing productivity, trade and investment
in the red meat and cattle sector



Australian Government



KEMENTERIAN INVESTASI/
BKPM



SISKA RANCH
palm cow integration



BLAKESURYA
TRAINING CENTER



KEBIJAKAN PENGEMBANGAN INTEGRASI SAPI-SAWIT

Training and Skill Development SISKA Supporting Program



SISKA
SUPPORTING PROGRAM

“Supporting SISKA adoption and expansion among
commercial oil palm producers and nucleus-plasma
farmers”



siskaforum



info@siskaforum.org



KEBIJAKAN PENGEMBANGAN INTEGRASI SAPI-SAWIT

Disampaikan pada : Studium General SISKA

Narasumber : Direktorat Jenderal
Peternakan dan Keswan

Tanggal : Februari 2022



“Supporting SISKA adoption and expansion among
commercial oil palm producers and nucleus-plasma
farmers”



siskaforum



info@siskaforum.org

ISU AKTUAL

FOOD CRISIS



Perubahan
Iklim Ekstrim

Krisis Pangan
Nasional

Ketahanan &
Kemendrian
Pangan

Menghadapi krisis
pangan global

Strategi dan program peningkatan kapasitas
produksi pangan
(pengendali inflasi, substitusi impor dan peningkatan ekspor)

Strategi Komoditas Sapi Potong : **Pengembangan
Ternak Sapi berbasis Integrasi Sapi-Sawit**



REGULASI INTEGRASI SAPI-SAWIT

- ✓ **UU No.18 Tahun 2009 juncto UU No. 41 Tahun 2014** tentang Peternakan dan Kesehatan Hewan
- ✓ **UU No 11 Tahun 2020** tentang Cipta Kerja
- ✓ **Perpres 48 Tahun 2013** Tentang Budi Daya Hewan Peliharaan : Pasal 8 dan Pasal 9
- ✓ **Peraturan Pemerintah No 26 Tahun 2021** tentang Penyelenggaraan Bidang Pertanian
- ✓ **Permentan 105 Tahun 2014** tentang Integrasi Usaha Perkebunan Kelapa Sawit dengan Usaha Budidaya Sapi Potong
- ✓ **Permentan 18 Tahun 2021** tentang Fasilitas Kebun Masyarakat Sekitar



PERGUB DAN PERDA INTEGRASI SAPI-SAWIT

No	Provinsi	INTRUKSI/PERGUB/PERDA
1	Bangka Belitung	PERGUB NOMOR 43 TAHUN 2019
2	Riau	<i>Dalam proses penyusunan Pergub Integrasi Sapi-Sawit</i>
3	Kalimantan Timur	1. INTRUKSI GUBERNUR KALTIM NOMOR 500/4349/EK 2. PERGUB NOMOR 1 TAHUN 2018
4	Kalimantan Selatan	1. PERGUB NOMOR 053 TAHUN 2021 2. PERDA PEMBANGUNAN PERKEBUNAN BERKELANJUTAN (<i>sedang proses penyusunan</i>)
5	Kalimantan Tengah	PERDA NOMOR 43 TAHUN 2018
6	Kotawaringin Barat	PERDA NOMOR 31 TAHUN 2015



POTENSI INTEGRASI SAWIT-SAPI

Penggunaan Lahan 10%



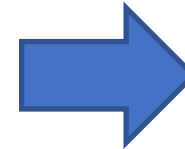
**1,64
Juta Ha
820 Ribu
Ekor**



Penggunaan Lahan 20%



**3,28 Juta
Ha
1,6 Juta
Ekor**



**Luas Tutupan Sawit 2019 :
16.381.959 Ha
(Kepmentan 833 Th 2019)**

Ketersediaan Biomassa Kelapa Sawit (per Ha) sebagai Sumber Pakan

Biomassa	Segar (kg)	Bahan Kering (%)	Bahan Kering (kg)
Daun Lidi	1.430	46,18	658
Pelepah	20.000	26,07	5.214
Tandan Kosong	3.680	92,10	3.386
Serat Perasan	2.880	93,11	2.681
Lumpur Sawit, Solid	4.704	24,07	1.132
Bungkil Sawit	560	91,83	514
Total Biomassa			13.585



Tersedia 16 Juta ha lahan sawit khususnya di Sumatera dan Kalimantan (Ditjenbun, 2019)



Tersedia Biomassa Pakan sepanjang tahun: Pelepah dan daun sawit, hijauan dibawah naungan sawit, Bungkil Sawit, Solid



Mengurangi biaya pupuk dan herbisida di perkebunan, meningkatkan produksi TBS, mewujudkan sawit ramah lingkungan, menepis *black champaign*



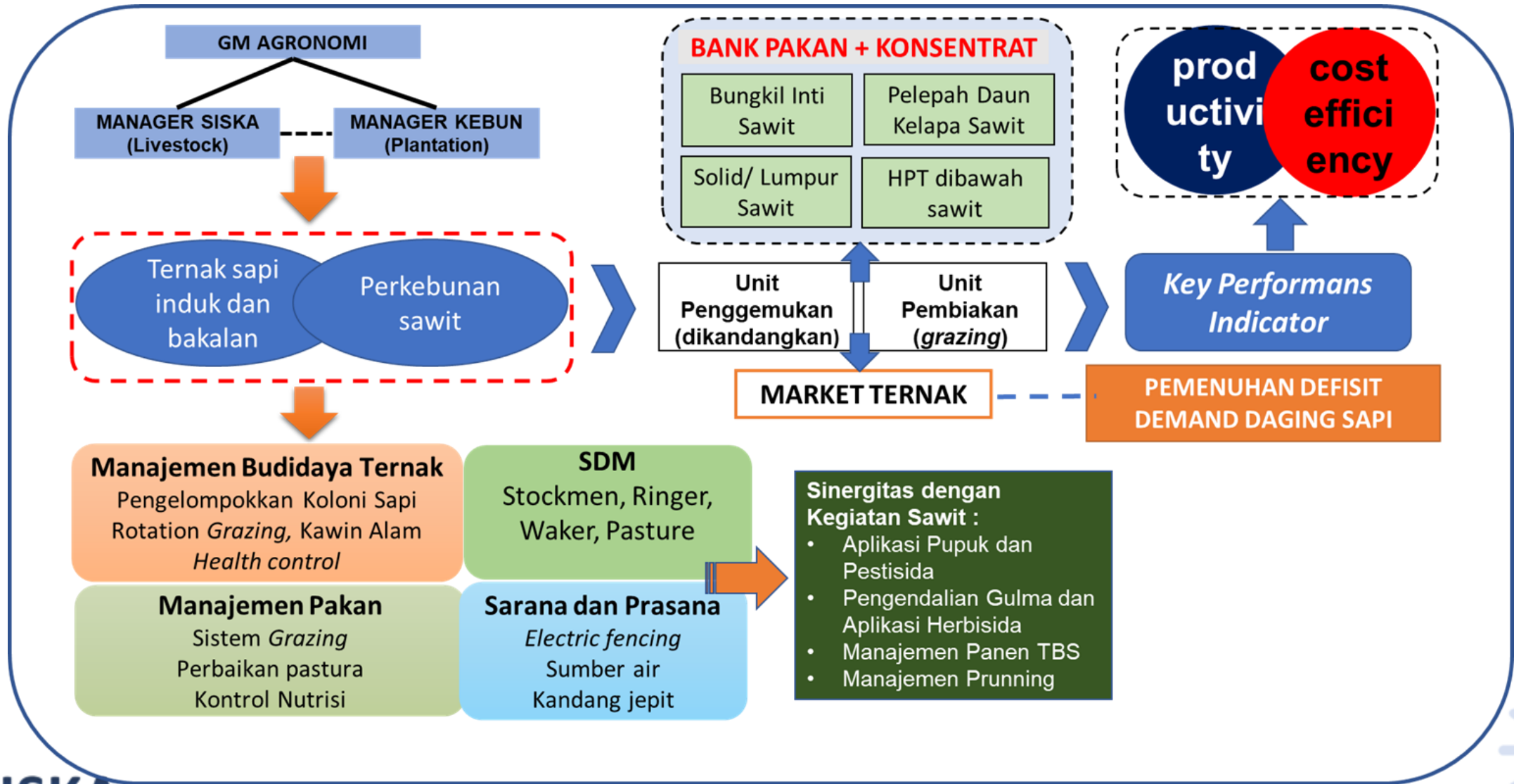
Tersedianya potensi SDM Petani untuk mengelola usaha pembiakan/ penggemukan sapi



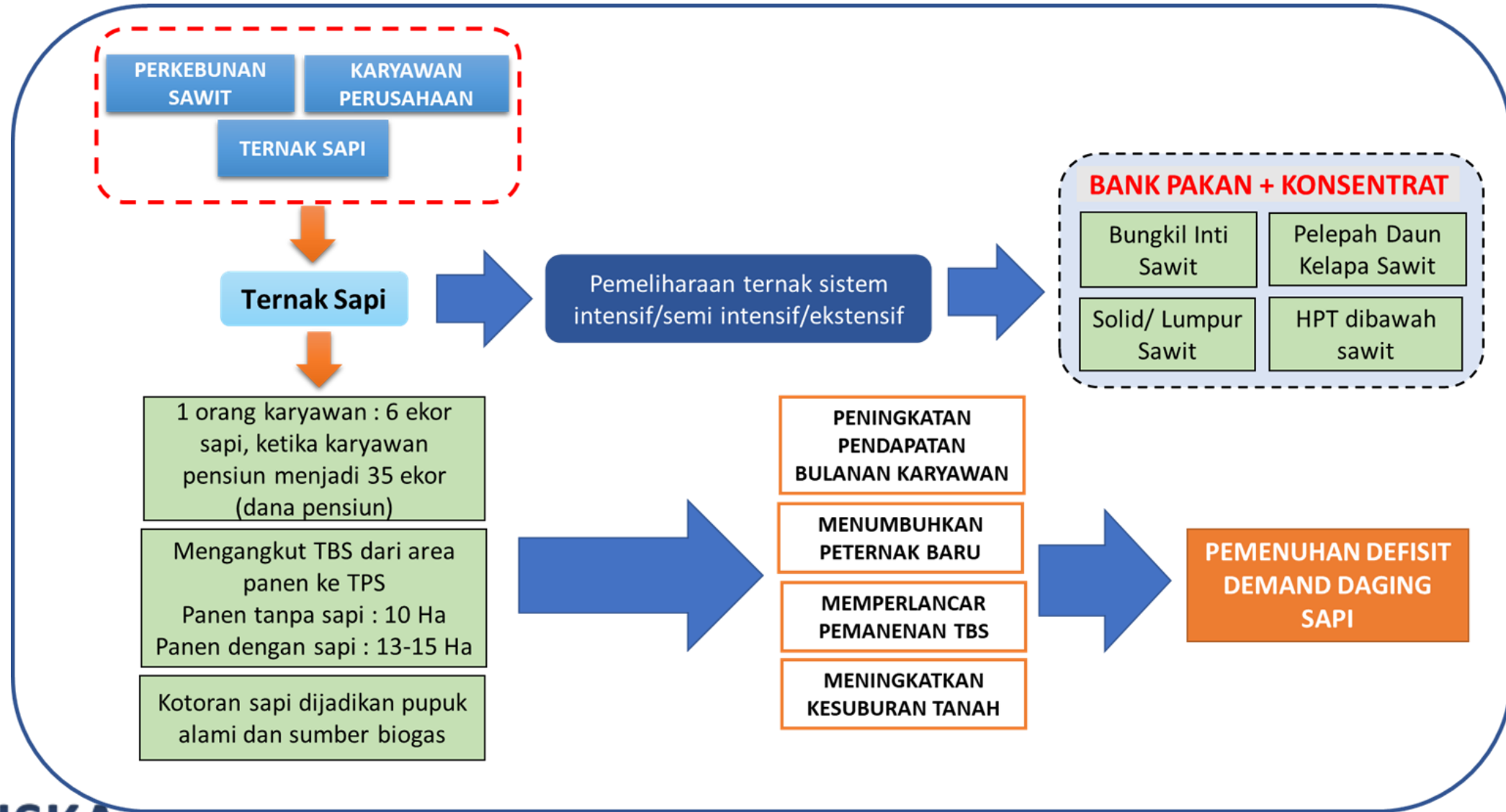
MODEL PENGOLAHAN PUPUK



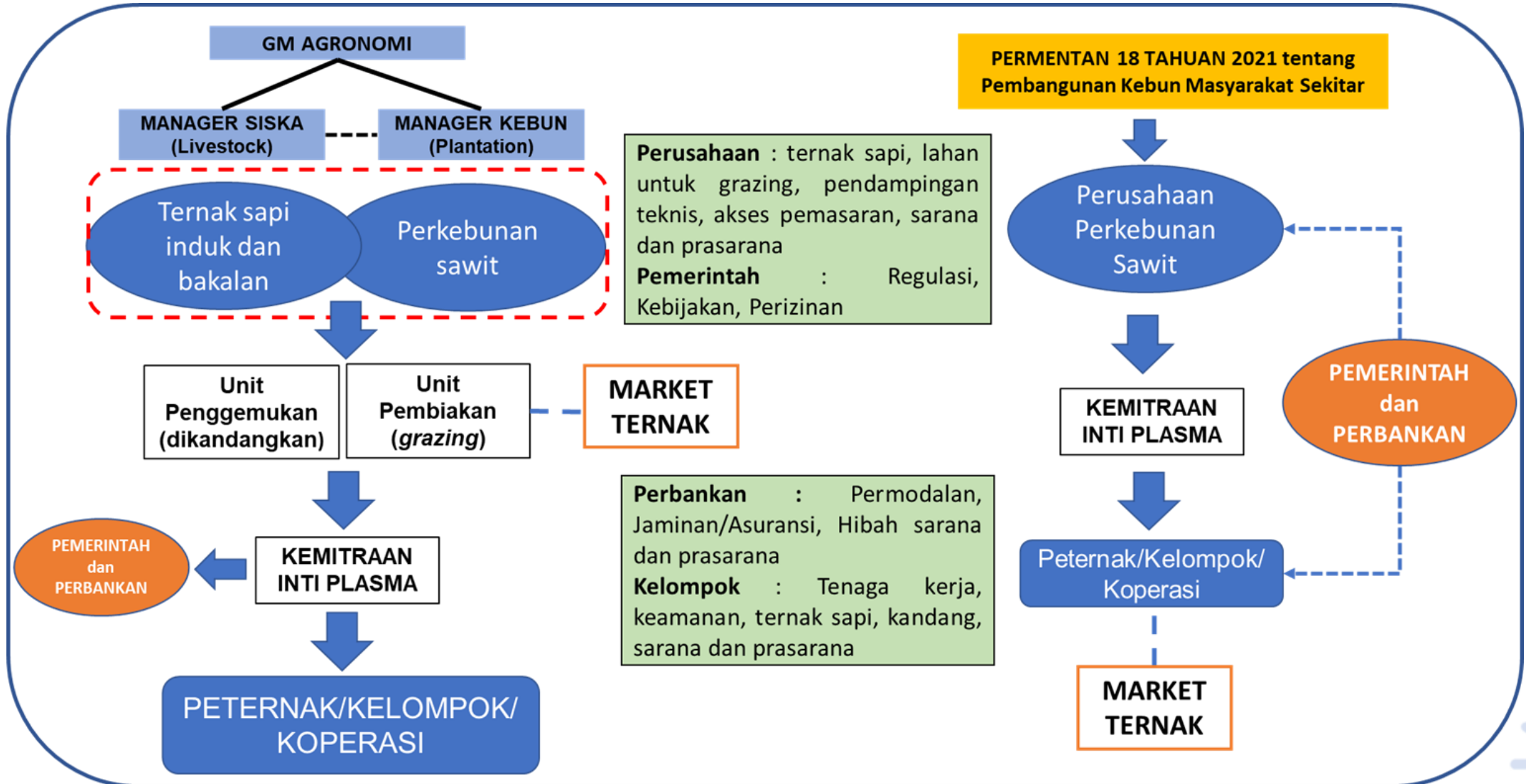
MODEL BISNIS SWASTA



MODEL KEMITRAAN KARYAWAN



MODEL PERUSAHAAN INTI PLASMA



Judul : Kebijakan Pengembangan Integrasi Sapi-sawit

Narasumber : Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan

Editor : Dr Wahyu Darsono, SPt, MSi
Prof Dr Ir Tjeppey D Soedjana, MSc
Windu Negara, SPt, Msi, PhD
Dhea Dasa Cendekia Zairin, S KPM
Maya Shofiah, SPt
Mardiah Rahmadani, SPt, MSi.

Tahun : 2023





siskaforum



@siskaforum



siskaforum



www.siskaforum.org



Sekretariat BSTC

Office : Bhakti Surya Training Center
BKB Building Jl PHM Noor No 1 RT 40 Kelurahan Kuin Cerucuk,
Kecamatan Banjarmasin Barat, Kota Banjarmasin, Kalimantan
Selatan 70129
WA : +62 813-5018-5966
Email : bstc@buanakarya.co.id

GAPENSISKA

Office : Gabungan Pengusaha dan Pemerhati Sistem Integrasi Sapi
Kelapa Sawit
Tangerang My Republic Plaza (Green Office Park 6) Wing A GF
Jl. Grand Boulevard BSD Kel. Sampora Kec. Cisauk, Kab.
Tangerang 15345
Phone : (021) 296-082-65
WA : +62 819-3132-7825
Email : gapensiska@gmail.com



“Supporting SISKA adoption and expansion among commercial oil palm producers and nucleus-plasma farmers”



siskaforum



info@siskaforum.org

