



# Amanat 2024

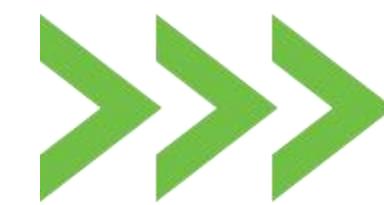
**YB DATUK SERI HAJI MOHAMAD SABU  
MENTERI PERTANIAN DAN KETERJAMINAN  
MAKANAN**





## TEMA 2023

**Kemampuan Sektor  
Agromakanan Teras  
Mengemudi Cabaran  
Krisis Global**



## TEMA 2024

**Inovasi Nasional:  
Keterjaminan  
Agromakanan  
Rakyat**



## Terima kasih warga KPKM

Semangat berpasukan yang cukup tinggi telah ditunjukkan dalam mengharungi tahun 2023 dengan isu “*bread and butter*” rakyat jelata namun **tindakan pengukuhan segera perlu dilaksanakan bermula tahun 2024.**

# Imbasan Pencapaian Kerajaan MADANI Tahun 2023



Pertumbuhan  
Ekonomi  
Mengukuh



Inflasi Terkawal



Pengangguran  
Menurun



Pelaburan  
Berkembang

# Imbasan Pencapaian KPKM Tahun 2023



**JUALAN AGRO MADANI**  
Penjimatan 10-30%



**PROGRAM INTERVENSI  
TELUR AYAM DAN  
BERAS PUTIH  
TEMPATAN**



**PENAMATAN  
SUBSIDI AYAM BAGI  
TUJUAN  
PENYELARASAN  
SUBSIDI**



**PENGANJURAN  
HPPNK 2023**

# TAHNIAH ATAS PENCAPAIAN

“ Namun sekiranya ada kekurangan, perlu ditambah baik. Kejayaan yang dicapai tahun lepas perlu dipertingkatkan dan kelangsungan agenda membantu rakyat mesti diteruskan. ”



# **HALA TUJU KPKM 2023–2030**

**PROGRAM INOVASI NASIONAL  
KETERJAMINAN AGROMAKANAN RAKYAT  
(PINTAR)**



# KONSEP PINTAR

Melalui konsep PINTAR, pelaksanaan dan pembudayaan inovasi dan *re-engineering* dalam semua aspek rantai nilai sektor agromakanan akan diberikan penekanan yang komprehensif.

## PINTAR BUKAN KONSEP BAHARU

tetapi ia amat kritikal untuk dilaksanakan bagi memastikan peningkatan produktiviti dan kelestarian sektor agromakanan negara **bergerak seiring dengan keperluan semasa** khasnya dalam menghadapi situasi geopolitik dan ekonomi dunia serta cabaran perubahan iklim yang kian membenggu.

# PINTAR

## 5 STRATEGI

**Pembangunan  
Kapasiti &  
Infrastruktur**

**Reformasi  
Institusi dan  
Tatakelola**

**Penyelidikan,  
Pembangunan,  
Pengkomersialan  
dan Inovasi**

**Teknologi,  
Mekanisasi dan  
Automasi**

**Perluasan  
Jaringan  
Kolaborasi**

**TANAMAN, TERNAKAN, PERIKANAN DAN INDUSTRI ASAS TANI**



“

Kesemua lima (5) teras strategik PINTAR ini adalah **indikator yang kritikal kepada pembangunan, pengembangan dan pengukuhan** sektor agromakanan negara yang merangkumi sektor tanaman, ternakan, perikanan, dan industri asas tani di sepanjang rantai pengeluaran dan nilai.



“

Konsep PINTAR ini **turut sejajar dengan Rukun MADANI** seperti Kemampanan, Daya Cipta dan Keyakinan. Kepelbagaiannya dalam mendepani isu keterjaminan makanan dengan kaedah yang lebih bervisi berlandaskan tekad untuk menggalas amanah yang telah diberikan



# Industri Fokus 2024

1

## Industri Padi



# Gelombang Padi



**Pada tahun ini, Kementerian akan menambah baik mekanisme pelaksanaan sedia ada dan merangka hala tuju baharu bagi industri padi dan beras negara. Perubahan ini kita gelarkan sebagai “Gelombang Padi”.**

# 12 Inisiatif Gelombang Padi

1

Dasar Baharu  
Insentif Benih  
Padi Sah

2

Memulihkan  
Tanah Jerlus

3

Memperkasa  
Pembekalan Input  
Pertanian

4

Memperkuuh  
pengurusan air ke  
kawasan tanaman  
padi

5

Memperluas  
program SMART  
Sawah Berskala  
Besar Ala  
Sekinchan

6

Menambah  
keluasan bagi  
pelaksanaan  
Program 5 musim  
2 tahun

7

Memperkenalkan  
kaedah  
pembayaran  
belian padi secara  
dalam talian  
(online)

8

Mengurangkan  
kehilangan hasil  
lepas tuai

9

Membangunkan  
sistem bersepada  
(SMART Padi)

10

Membangunkan  
sistem *soil  
profiling*

11

Memperkasa  
penanaman padi  
bukit dan padi  
huma di Sabah  
dan Sarawak

12

Meningkatkan  
produktiviti hasil  
padi dengan  
perluasan  
kawasan baharu  
jelapang padi.

“

Gelombang Padi merupakan satu *game-changer* yang akan mentransformasi industri padi dan beras negara. Saya berharap **inisiatif ini akan mengangkat industri padi dan beras negara ke suatu tahap yang lebih cekap dan berdaya tahan seterusnya meningkatkan pendapatan pengeluar makanan di sepanjang rantai makanan**





# Industri Fokus 2024

2

## Industri Ayam & Telur



# Industri Ayam & Telur

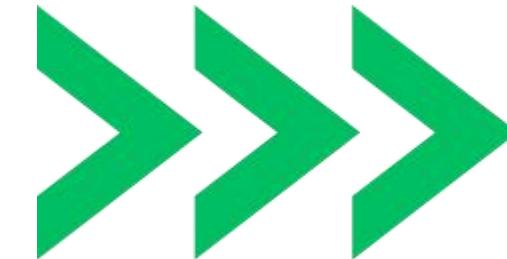


**MENINGKATKAN LIBAT URUS DALAM MEMUDAH CARA  
KEBENARAN MERANCANG SERTA MEMUDAHKAN PROSES  
PEMBIAYAAN BAGI PENTERNAK AYAM DAN TELUR BERSAIZ  
KECIL DAN SEDERHANA**

## FOKUS 2: INDUSTRI AYAM DAN TELUR

### KESUKARAN

**Mendapatkan Kebenaran Merancang (KM) bagi menukar ladang ternakan ayam kepada sistem tertutup dikenal pasti antara cabaran utama dihadapi penternak ayam.**



### KEBAIKAN SISTEM

**Sistem reban tertutup dapat tingkatkan efisiensi pengeluaran, mengurangkan kos pengeluaran serta memastikan kawalan kualiti keluaran hasil terjamin dan pada masa yang sama ladang tidak mencemar alam sekitar.**

## FOKUS 2: INDUSTRI AYAM DAN TELUR

### CABARAN INDUSTRI

1

**Kesukaran mendapatkan kelulusan Kebenaran Merancang bagi menyeragamkan peraturan pihak berkuasa tempatan.**

2

**Membabitkan banyak agensi dan keperluan terlalu kompleks untuk dipenuhi pemain industri.**

## FOKUS 2: INDUSTRI AYAM DAN TELUR

### KOMITMEN KPKM



**KPKM perlu menerajui usaha dengan matlamat untuk mempermudahkan proses mendapatkan Kebenaran Merancang**



**komitmen sepenuhnya bagi sesi libat urus yang melibatkan Kerajaan Negeri dan Pihak Berkuasa Tempatan yang akan diadakan dengan lebih agresif bagi tahun 2024**

## FOKUS 2: INDUSTRI AYAM DAN TELUR

### CABARAN

3

**Kesukaran mendapatkan pembiayaan yang bersesuaian bagi melaksanakan aktiviti penternakan ayam dan telur.**

### TINDAKAN SEGERA



**Pihak Agrobank akan bekerjasama dengan pihak KPKM dengan lebih agresif untuk mencari kaedah dan proses permohonan pembiayaan yang lebih bersifat mesra pelanggan dan mudah diperolehi.**



## FOKUS 2: INDUSTRI AYAM DAN TELUR

### FOKUS KPKM

**Semua isu yang berbangkit dapat  
diselesaikan secara total pada  
tahun ini.**

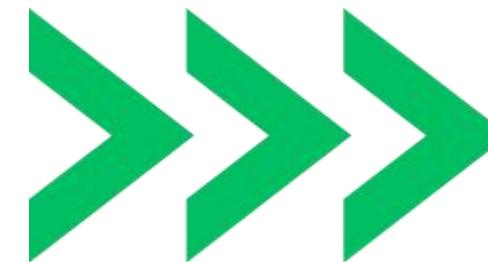
## FOKUS 3: INDUSTRI BAWANG



## FOKUS 3: INDUSTRI BAWANG

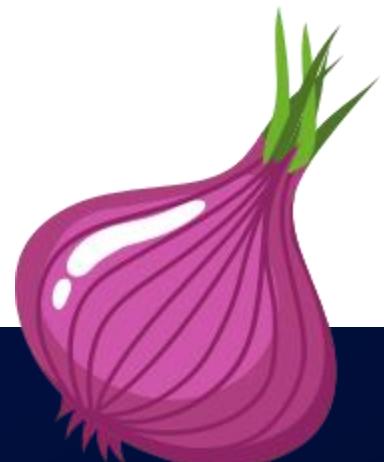
### KEPENTINGAN

Kepelbagai makanan di Malaysia memerlukan bawang sebagai salah satu ramuan penting masakan.



### TINDAKAN

Bawang dilihat sebagai komoditi yang strategik untuk dibangunkan.



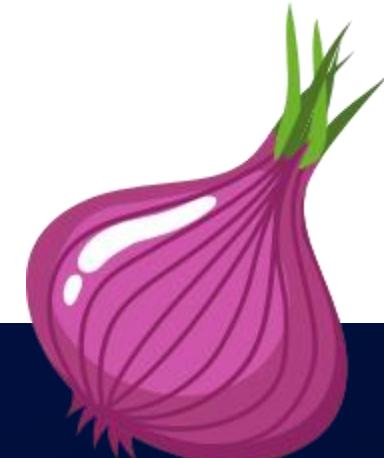
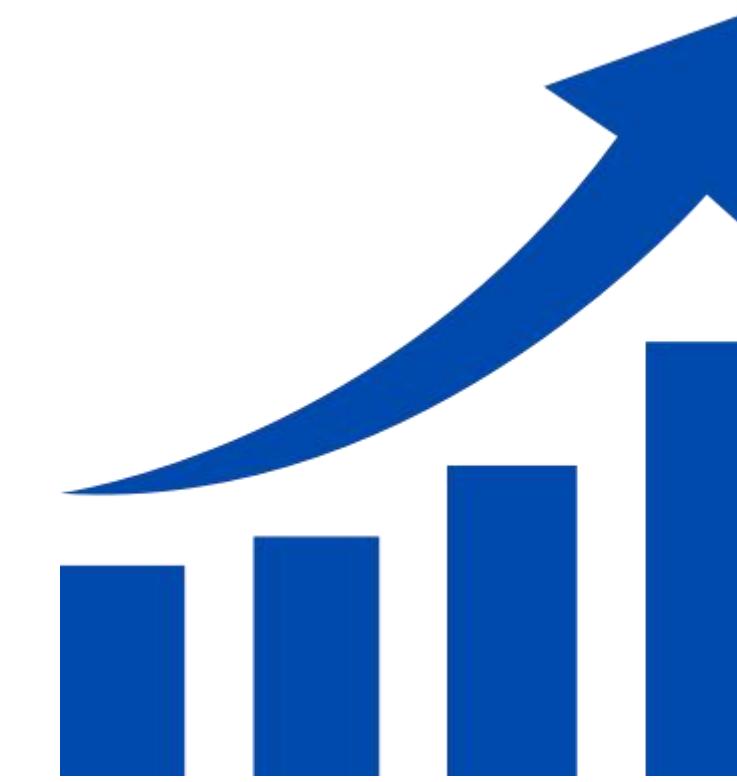
## KEBERGANTUNGAN BAWANG IMPORT



**Malaysia mengimport sepenuhnya dari negara seperti India, Belanda dan Thailand.**



**Jumlah import bawang adalah 685.4 ribu tan metrik dengan nilai sebanyak RM1.58 bilion ringgit.**



## FOKUS 3: INDUSTRI BAWANG

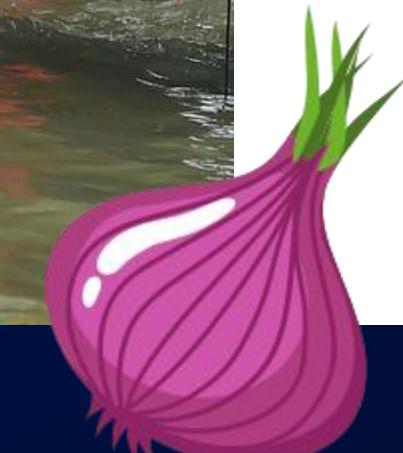
### KRISIS BEKALAN BAWANG



**Banjir besar di India telah mengakibatkan kenaikan harga jualan bawang sebanyak tiga kali ganda.**



**India telah menaikkan duti eksport bawang sebanyak 40 peratus.**



## FOKUS 3: INDUSTRI BAWANG

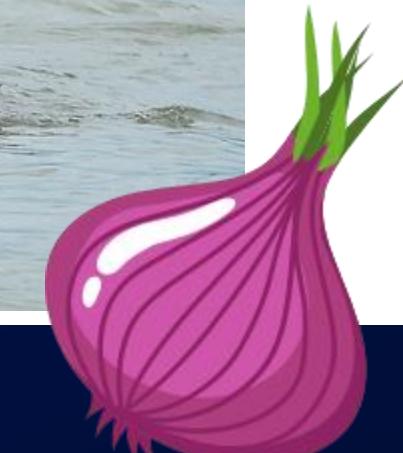
# KRISIS BEKALAN BAWANG



**Pada Disember 2023, India telah mengumumkan sekatan eksport bawang yang berkuat kuasa sehingga 31 Mac 2024**



**Harga bawang meningkat sehingga 105 peratus.**



## FOKUS 3: INDUSTRI BAWANG

### KAJIAN OLEH MARDI



**Kajian adaptasi penanaman bawang merah bagi pengeluaran dan penghasilan tempatan**



**Tiga (3) varieti bawang merah telah berjaya dilancarkan ialah**

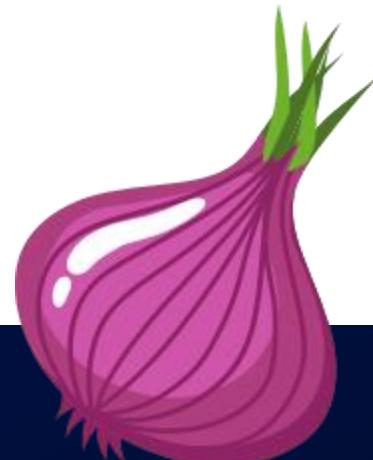


## FOKUS 3: INDUSTRI BAWANG

# PEMBANGUNAN BENIH BAWANG



**MARDI giat meningkatkan bahan tanaman (bebawang dan biji benih) melalui pembangunan Plot Pengeluaran Benih Bawang MARDI di Pusat Penyelidikan Hortikultur, Serdang dan Stesen MARDI Bachok.**





## FOKUS 3: INDUSTRI BAWANG

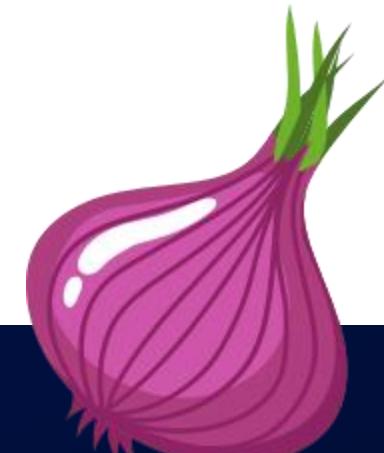
### KOLABORASI JABATAN, AGENSI, KERAJAAN NEGERI & USAHAWAN



**Pusat pengeluar benih**



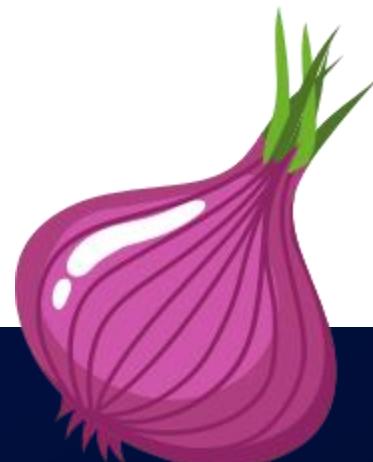
**Laksana penanaman bawang pada skala yang lebih besar melalui kolabiasi dan usahasama strategik bersama Kerajaan Negeri dan usahawan.**



## FOKUS 3: INDUSTRI BAWANG

### FOKUS KPKM

- 1 Pengurangan import sebanyak 30%**
- 2 Sasaran kawasan seluas 1,447 hektar setahun**
- 3 Dimulakan segera dari awal tahun ini.**





## FOKUS 4: INDUSTRI NANAS

**SEKALI TANAM, TIGA KALI TUAI**



## FOKUS 4: INDUSTRI NANAS

### STRATEGI IMBANGAN PERDAGANGAN

1

Pada 2023, Kerajaan Republik Rakyat China (China) telah memberi kelulusan bagi pengeksportan produk nangka segar ke Negara China.

2

Tahun 2024, Kerajaan akan berusaha mendapatkan protokol pengeksportan durian segar.



## FOKUS 4: INDUSTRI NANAS

# STRATEGI IMBANGAN PERDAGANGAN



**Kementerian perlu terus mencari produk-produk lain, dan berdasarkan data dan trend permintaan semasa**



**Tahun 2024, Malaysia akan memperkenalkan konsep tanaman nanas iaitu 'Sekali Tanam, Tiga Kali Tuai'.**



## FOKUS 4: INDUSTRI NANAS

### KONSEP PENANAMAN INDUSTRI NANAS

**Konsep ‘Sekali Tanam, Tiga Kali Tuai’ memberi penekanan kepada hasil tuaian buah, benih dan sisa nanas yang boleh memberi pendapatan tambahan kepada pengusaha sebanyak **RM37,000 per hektar** daripada jualan sisa nanas sahaja.**



## FOKUS 4: INDUSTRI NANAS

### NILAI EKSPORT NANAS SEGAR & PRODUK HILIRAN



**Bagi tahun 2022, nilai eksport nanas segar dan produk hiliran adalah berjumlah RM1.7 billion ringgit.**



**Malaysia hanya mampu untuk membekalkan 800 kontena setahun berbanding permintaan sebanyak 4,000 kontena.**



## FOKUS 4: INDUSTRI NANAS

### SASARAN EKSPORT TAHUN 2024



**Bagi tahun 2024, Kementerian menyasarkan untuk mengeksport sebanyak **1,000 kontena.****



### PELUASAN TANAMAN VARIETI SG1



**Kementerian menyasarkan **1,500 hektar penambahan kawasan baharu bagi mencapai jumlah kawasan penanaman **20 ribu hektar menjelang tahun 2025.******

## PELUASAN TANAMAN VARIETI SG1



**Tahun 2024, Kementerian akan memperluaskan penanaman nanas varieti SG1 (Sarawak Gold 1) di Semenanjung Malaysia.**



**Varieti MS16 juga telah diperkenalkan oleh MARDI pada akhir tahun 2023**



## FOKUS 4: INDUSTRI NANAS

# Pemerkasaan ‘Pineapple Night Farming’

**Aktiviti pengeluaran nanas pada waktu malam dengan integrasi sistem solar, IOT, pertanian tepat (*precision farming*) dan penggunaan tenaga buruh yang optimum.**



# PENGUKUHAN INISIATIF SEDIA ADA



## *Reverse Investment*

Kerajaan sentiasa menggalakkan syarikat pelaburan negara ini membuat pelaburan timbal balik atau **“Reverse Investment” (RI)** di negara lain.

---

1

**Menjamin bekalan makanan dalam negara khususnya dalam menghadapi situasi krisis makanan.**

2

**Memanfaatkan pelaburan serta sumber, peluang dan tenaga buruh tersedia secara maksimum.**

3

**Menggalakkan aplikasi dan perkongsian teknologi pertanian dan R&D**

# PENGUKUHAN INISIATIF SEDIA ADA

## Reverse Investment

1

**Lebih banyak syarikat pelaburan berkaitan Kerajaan dan swasta sama ada di peringkat persekutuan dan negeri yang akan meyahut seruan ini.**

2

**Aktiviti R&D dan C&I**

**Pemerkasaan sektor pertanian melalui aktiviti penyelidikan, pembangunan, pengkomersialan dan inovasi (R&D&C&I)**

3

**Hab Benih**

**KPKM melalui MARDI telah melaksanakan Projek Pembangunan Usahawan Pengeluar Benih Berkualiti**

# PENGUKUHAN INISIATIF SEDIA ADA

## Peningkatan Sosioekonomi

4

**Pemerkasaan Skim Subsidi Harga Padi, Subsidi & Insentif Tanaman Padi, Bantuan Khas Pesawah, Subsidi & Insentif Nelayan dan Program Pengukuhan Keterjaminan Makanan serta skim pelindungan takaful untuk pesawah disamping inisiatif untuk membina baharu dan baik pulih rumah nelayan yang uzur.**

## Ekonomi Kitaran

5

**Kita semua perlu lebih berani meneroka kaedah penamanan dan penternakan baharu bagi mengimbangi keperluan dan kepentingan alam sekitar dan keterjaminan makanan**

## Kesegeraan Pelaksanaan

6

**Projek pembangunan yang telah dirangka dapat dilaksanakan dan disiapkan mengikut garis masa yang ditetapkan**

# HARAPAN & PEMBUDAYAAN KERJA



## KERJA BERPASUKAN

**Dengan kekuatan pasukan yang ada, Insya-Allah kita akan berjaya mengharungi cabaran pada masa ini dan hadapan.**



## BERINTEGRITI

**Warga Kementerian perlu meneruskan amalan budaya berintegriti, amanah dan cekap**

**Sekian,  
terima kasih.**

