



LAPORAN LIPUTAN MEDIA HARIAN  
ISNIN 4 MAC 2024

BIL	TAJUK KERATAN AKHBAR	KEMENTERIAN / JABATAN / AGENSI
1.	BRACE FOR EXTREME WEATHER, RICE INDUSTRY TOLD, NATION, THE STAR -5	KEMENTERIAN PERTANIAN DAN KETERJAMINAN MAKANAN (KPKM)
2.	EL NINO BERI KESAN KEPADA PERTANIAN, NASIONAL, SH -6	
3.	HASIL PADI 2025 MUNGKIN KURANG AKIBAT KESAN EL NINO, NASIONAL, BH -14	
4.	EL NINO TIDAK JEJAS HASIL PADI, NEGARA, KOSMO -16	
5.	CUACA 2025 PALING PANAS, HASIL PERTANIAN DIJANGKA BERKURANG, DALAM NEGERI, UM -11	
6.	MASJID JANA RM1 JUTA JUAL NANAS, DALAM NEGERI, UM -12	LEMBAGA PERINDUSTRIAN NANAS MALAYSIA (LPNM)
7.	JUAL 500kg TEMBIKAI SEHARI EKORAN CUACA PANAS, NEGARA, KOSMO -16	LAIN-LAIN
8.	MANDIKAN LEMBU LEBIH KERAP, DALAM NEGERI, UM -11	
9.	BERAS SIAM RM9.90 LICIN SEKELIP MATA, NASIONAL, SH -29	
10.	SISWA UPM TUAI HASIL ROCK MELON, K2, KOSMO -29	
11.	PERMUDAH PROSEDUR TINGKATKAN HASIL PADI BUKAN HANYA SALAHKAN PESAWAH, RENCANA, BH -12	

UKK KPKM

UNIT KOMUNIKASI KORPORAT  
KEMENTERIAN PERTANIAN DAN KETERJAMINAN MAKANAN  
(UNTUK EDARAN DALAMAN KPKM, JABATAN DAN AGENSI SAHAJA)

## Brace for extreme weather, rice industry told

**PENDANG:** Datuk Seri Mohamad Sabu has urged the Malaysian rice industry to brace for hotter weather next year.

The Agriculture and Food Security Minister said the ongoing heatwave has affected rice production, leading to reduced yields.

The minister emphasised the need for proactive measures in anticipation of extreme weather conditions.

"The Malaysian Agricultural Research and Development Institute could conduct studies on crop schedules," he told reporters after visiting the Smart Large-Scale Padi Field Harvesting programme in Sekinchan here yesterday.

According to Mohamad, this year's padi yield is expected to be around 62%, with the prolonged hot weather over the past three years adversely affecting production, Bernama reported.

He said that efforts would continue to ensure padi production across the country reaches a level of 10 tonnes per hectare.

Plans are also underway to open new padi cultivation areas in Johor, Negri Sembilan, Sabah, and Sarawak, he added.

He also said the government will announce its decision on local white rice prices on March 20, following discussions with farmers and stakeholders in the rice industry last Thursday.

# El Nino beri kesan kepada pertanian

Agensi pertanian berkaitan disaran cari langkah bagi atasi perkara berkenaan

Oleh **WAN MOHD NOOR HAFIZ WAN MANSOR**  
**PENDANG**

Fenomena El Nino yang sedang berlaku ketika ini memberikan kesan kepada hasil pertanian dan negara perlu bersedia menghadapi kesan cuaca lebih panas pada tahun 2025.

Menteri Pertanian dan Keterjaminan Makanan, Datuk Seri Mohamad Sabu berkata, agensi pertanian berkaitan seperti Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia (Mardi) disaran mencari langkah bagi mengatasi perkara berkenaan seperti kaedah pembajaan, jadual tanaman dan benih pertanian baharu.

Menurutnya, fenomena tersebut dilihat memberikan kesan apabila pengeluaran padi negara kekal pada kadar 62 peratus dan negara perlu mengimport 38 peratus beras import bagi menampung permintaan.

"Kesan cuaca panas El Nino ini macam-macam datang serentak, kesan cuaca panas melampau. Katanya ramalan 2025 keadaan akan paling panas, maka pihak Lembaga Kemajuan Pertanian Muda (Mada) perlu bersedia menghadapi waktu itu.

"Hasil padi Malaysia masih kira-kira 62 peratus lagi, umumnya keadaan cuaca panas ini sudah berlarutan tiga tahun melibatkan hasil padi tidak mem-berangsangkan, pengeluaran ada, tapi hasilnya pertengahan sahaja," katanya.

Beliau berkata demikian pada sidang akhbar selepas Program Penuaian Padi Projek SMART SBB Ala Sekinchan di sini pada Ahad.

Hadir sama, Pengerusi Mada, Datuk Dr Ismail Salleh; Pengerusi Mardi, Dr Azman Ismail dan Pengerusi Lembaga Pertubuhan Peladang (LPP), Datuk Mahfuz Omar.



Mohamad (empat dari kiri) menunjukkan padi yang dituai ketika hadir pada Program Penuaian Padi Projek SMART SBB Ala Sekinchan di Kampung Gulau, Pendang pada Ahad.

Dalam pada itu, Mohamad berkata, kerajaan sedang berusaha memastikan pengeluaran padi negara dapat mencapai pada tahap 10 tan per hektar seperti yang dicapai di Sekinchan, Selangor dan Kampung Lat 1,000 di Perlis.

Katanya, lebih banyak kawasan tanaman baharu padi perlu dibuka seperti di Johor, Negeri Sembilan, Sabah dan Sarawak bagi mencapai sasaran itu. "Di Lat 1,000 kita dapat 10

tan lebih, di Gulau kita dapat tujuh tan lebih sahaja. Walaupun capai matlamat, tapi sasaran kita semua kawasan tanaman dapat keluar hasil lebih tujuh tan agar kita boleh eksport beras.

"Untuk capai sasaran itu, maka Mada kena kaji jadual tanaman, Mardi kena kaji baja dan benih baharu yang mampu keluarkan hasil lebih banyak," ujarnya. Dalam perkembangan lain, Mohamad berkata, kerajaan

akan mengumumkan keputusan perbincangan mengenai harga beras putih tempatan pada 20 Mac depan, selepas mendengar pandangan petani dan pemegang taruh industri padi serta beras pada Khamis lalu.

Jelasnya, dalam pertemuan dianjurkan Majlis Tindakan Sara Hidup Negara (NACCOL) itu, kerajaan akan berusaha memastikan semua pihak termasuk pengguna, pengilang dan petani berpuas hati.

# Hasil padi 2025 mungkin kurang akibat kesan El Nino

MARDI diminta atasi masalah melalui kaedah pembajaan, jadual tanaman dan benih pertanian baharu

Oleh M Hifzuddin Ihsan  
hifzuddin@bh.com.my

**Pendang:** Keadaan suhu yang tinggi susulan fenomena El Nino yang melanda negara ketika ini berkemungkinan menyebabkan hasil pertanian tempatan berkurangan pada 2025, kata Menteri Pertanian dan Keterjaminan Makanan, Datuk Seri Mohamad Sabu.

Beliau berkata, kesan fenomena berkenaan dapat dilihat ketika ini apabila pengeluaran padi negara kekal pada kadar 62 peratus menyebabkan Malaysia perlu mengimport 38 peratus beras import.

Berikutan itu, katanya, agensi pertanian terutama Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia (MARDI) perlu mencari langkah mengatasi masalah berkenaan melalui kaedah pembajaan, jadual tanaman dan benih pertanian baharu.

"Fenomena El Nino ini sedang melanda negara sekarang, kesan cuaca panas melampau. Dimaklumkan ramalan pada 2025 keadaan akan paling panas, maka pihak Lembaga Kemajuan Per-



Mohamad mengangkat jerami padi pada Program Penilaian Padi Projek SMART SBB Ala Sekinchan di Kampung Gulu, Pendang semalam. (Foto:BERNAMA)

tanian Muda (MADA) kena ber-sedialah menghadapi waktu itu.

"Hasil padi Malaysia masih kira-kira 62 peratus lagi, umumnya keadaan cuaca panas ini sudah berterusan selama tempoh tiga tahun membabitkan hasil padi tidak memberangsangkan, pengeluaran itu ada tapi hasilnya pertengahan sahaja," katanya pada sidang media semalam.

Beliau berkata demikian ketika ditemui pada Program Penilaian Padi Projek SMART SBB Ala Sekinchan di Kampung Gulu di sini.

Yang turut hadir, Pengerusi MADA, Datuk Dr Ismail Salleh; Pengerusi MARDI, Dr Azman Is-

mail dan Pengerusi Lembaga Pertubuhan Peladang (LPP), Datuk Mahfiz Omar.

## Tambah sawah baharu

Mohamad berkata, pihaknya sedang berusaha memastikan pengeluaran padi negara dapat mencapai tahap 10 tan per hektar seperti yang dicapai di Sekinchan, Selangor dan Lat 1,000 di Perth.

Katanya, bagi mencapai sasaran itu, lebih banyak kawasan tanaman baharu padi perlu dibuka seperti di Johor, Negeri Sembilan, Sabah dan Sarawak. "Di Lat 1,000 kita dapat 10 tan lebih, di Gulu kita dapat tujuh

tan lebih sahaja. Walaupun capai matlamat, tetapi sasaran kita semua kawasan tanaman dapat keluar hasil lebih tujuh tan supaya kita boleh eksport beras.

"Untuk capai sasaran itu, maka MADA kena keji jadual tanaman, MARDI kena keji baja dan benih baharu yang mampu keluaran hasil lebih banyak," katanya.

Sementara itu, beliau berkata, kerajaan akan mengemukakan keputusan perbincangan mengenai harga beras putih tempatan pada 20 Mac akan datang selepas mendengar pandangan petani dan pemegang taruh industri padi dan beras Khamis lalu.





MUHAMMAD Sibir (tengah) memeriksa Project Gabungan Padi Smart SBB AU Sokman di Kampung Gulah, Pongng, Kedah bermalam. UTUSAN/SHAHIRUDDIN

# Cuaca 2025 paling panas, hasil pertanian dijangka berkurang

**Oleh MUHAMMAD AIMY AHMAD**  
 Ulu Kumpang, Kedah, 11 Mac 2024

**PENDANG:** Hasil pertanian tentu dijangka lebih terjejas pada tahun 2025 berikutan kesan perubahan iklim. Ketua Pegawai Eksekutif (CEO) Agensi Pertanian, Perikanan dan Penguasaan Tanah (APPT), Kementerian Pertanian, Perikanan dan Penguasaan Tanah, Mohamad Sibir berkata, kesan perubahan iklim yang semakin ketara akan memberi impak negatif kepada sektor pertanian. Beliau berkata, suhu yang semakin meningkat akan memberi impak negatif kepada sektor pertanian, terutamanya sektor padi. Beliau berkata, suhu yang semakin meningkat akan memberi impak negatif kepada sektor pertanian, terutamanya sektor padi. Beliau berkata, suhu yang semakin meningkat akan memberi impak negatif kepada sektor pertanian, terutamanya sektor padi.

Kampung Gulah di sini. Tambah beliau, agensi pertanian seperti MARDI juga perlu mencari langkah bersekolah bagi mengahapajiangkan itu meliputi kaedah penanaman, jikalau tumpang sari, dan sebagainya. Pada masa sama, pihak swasta yang berkecimpung dalam pengaliran padi negara dapat mencapa tahap 10 tan per hektar. Beliau berkata, agensi pertanian seperti MARDI juga perlu mencari langkah bersekolah bagi mengahapajiangkan itu meliputi kaedah penanaman, jikalau tumpang sari, dan sebagainya. Pada masa sama, pihak swasta yang berkecimpung dalam pengaliran padi negara dapat mencapa tahap 10 tan per hektar.



**Mandikan lembu lebih kerap**  
 CUACA panas di seluruh negara akan memberi impak negatif kepada sektor pertanian. Mereka yang memelihara lembu perlu memandikannya lebih kerap untuk mengelakkan penyakit. Di utara tanah air seperti di Pokok Sena, Kedah misalnya, suhu harian boleh mencecah 38 hingga 40 darjah Celsius beberapa hari ini. Ia sekali gus menyebabkan orang ramai mengelakkan memandikan lembu kerana takut penyakit berjangkit. Namun, pakar veteriner di Ladang Simtan Green, Kampung Bangi, Hulu Langat, Selangor, Amir Khalid berkata, memandikan lembu dengan air sejuk akan membantu menyejukan mereka. Beliau berkata, memandikan lembu dengan air sejuk akan membantu menyejukan mereka. Beliau berkata, memandikan lembu dengan air sejuk akan membantu menyejukan mereka.



MOHD. Zamani Abdul Ghani (tengah) menunjukkan hasil nanas yang diusahakan Koperasi Masjid Permatang Sungkai, Pasir Puteh, Kelantan, semalam. - UTUSAN/TOREK SULONG

## Masjid jana RM1 juta jual nanas

**PASIR PUTEH:** Masjid Mukim Permatang Sungkai menjana pendapatan lebih RM1 juta hasil jualan nanas MD2 yang diusahakan 13 peserta sejak 17 bulan lalu. Bercakap kepada *Utusan Malaysia*, Pengerusi Koperasi Masjid Mukim Permatang Sungkai yang juga Imam Muda, Azmi Husin berkata, sebanyak 280 tan metrik nanas berjaya dihasilkan dan menunggu proses tuaian.

"Alhamdulillah, walaupun kali pertama diusahakan, namun dengan sokongan dan tunjuk ajar Lembaga Perindustrian Nanas Malaysia (LPNM) negeri kita berjaya.

"Pendapatan itu bukan sahaja membantu menjana pendapatan peserta, malah membantu

kewangan masjid," katanya.

Azmi memberitahu, sebanyak 138,000 pokok nanas itu ditanam atas tanah berkeluasan lebih lima hektar.

Sementara itu, Pengarah LPNM negeri Mohd. Zamani Abdul Ghani memuji usaha yang dijalankan oleh pihak masjid melalui koperasi.

Katanya, langkah itu secara tidak langsung menyokong usaha kerajaan merancang lagi industri tanaman nanas di negeri ini.

"Sebelum ini LPNM Kelantan turut menyalurkan sumbangan benih, baja dan peralatan kepada lebih 10 buah masjid di negeri ini menanam nanas di persekitaran rumah ibadat menerusi Program Bitara," katanya.

# Beras Siam RM9.90 licin sekelip mata

2,000 kampil beras import-  
5kg dijual separuh harga  
sempena kedatangan  
Ramadan

Oleh HAZELEN LIANA KAMARUDIN  
KOTA BHARU

Jualan amal yang diadakan  
sempena menyambut  
Ramadan menyaksikan  
beras import lima kilo-  
gram (kg) dijual pada harga  
RM9.90 habis terjual hanya da-  
lam tempoh 15 minit.

Pengarah Urusan MZ Gold Sdn Bhd,  
Murtadhatumizi Mustapha berkata, pihak-  
nya menyediakan 2,000 kampil beras  
import dari Thailand khas untuk rakyat  
negeri ini.

"Ia salah satu khidmat masyarakat  
bagi meringankan beban orang ramai me-  
nyambut Ramadan susulan keadaan yang  
ekonomi tidak menentu.

"Kita sedia maklum bulan ini sangat  
getir apabila orang ramai perlu berdepan  
pembukaan penggal baharu persekolah-  
an selain menyambut Ramadan.

"Banyak keperluan perlu disediakan  
dan disebabkan itu, kami mengambil pe-  
luang berkongsi rezeki," katanya.

Menurut Murtadhatumizi, pihaknya  
sedang membuat perancangan membuat  
jualan beras import murah di cawangan  
lain dalam masa terdekat.

Ujarnya, di harap dengan cara itu da-  
pat memberi inspirasi kepada pihak lain  
untuk bersama membantu rakyat  
memerlukan.

Sementara itu, kakitangan  
swasta, Maria Mohd Zain, 43,  
mengakui tidak melepaskan  
peluang dan mula beratur se-  
awal jam 10 pagi walaupun  
jualan hanya bermula jam 12 te-  
ngah hari.

"Beras import dijual dengan harga  
RM9.90 sekampil sangat murah kerana  
ia separuh harga asal.

"Alhamdulillah saya dapat membeli  
dua kampil beras dan dapat digunakan  
sepanjang Ramadan ini," katanya yang  
juga ibu kepada empat anak.

Bagi tukang masak, Wan Raziah Wan



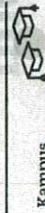
Murtadhatumizi (tengah) turut sama turun padang menjual beras import RM9.90  
sempena program jualan amal di Kota Bharu pada Ahad.

Ayob, 27, berkata, dia sanggup datang  
dari Pasir Tumboh bersama adik-  
beradiknya semata-mata untuk membeli  
beras import pada harga murah.

Katanya, ia sangat berbaloi walaupun  
perlu beratur panjang tetapi sekurang-  
kurangnya dapat meringankan beban  
suami yang bekerja sendiri.



# Siswa UPM tuai hasil rock melon



Kampus

Oleh FARID AHMAD TARMU

**P**ERAGAMAN merupakan bidang yang wajar dititik beratkan oleh generasi muda agar tuntas dalam menghadapi cabaran dunia yang semakin kompleks dan dinamik.

Kini, pertanian juga menjadi semakin mudah dengan wujudnya berbagai cara, penanaman moden seperti kaedah hidroponik.

Di samping demikian, bagi menggalakan generasi muda untuk meneroka bidang pertanian, Universiti Putra Malaysia (UPM) melalui Program Inisiatif Pembangunan Belia Tani (IPBT) telah melaksanakan projek penanaman rock melon menggunakan kaedah hidroponik.

Untuk makluman, hidroponik adalah kaedah penanaman dengan melekatkan akar pokok dalam air baja dan tanpa menggunakan tanah.

Kaedah hidroponik ini telah diperkenalkan oleh IO pelajar yang menyertai Probest, dengan menggunakan tanaman buah-buahan. Nabil Gausdor UPM, Datuk Prof. Dr. Ahmad Fauzan Mohd. Sabahudin, dan Prof. Dr. M. Yusoff M. Yusoff telah membina Taman Rock Melon untuk mempromotikan kaedah hidroponik secara praktikal.

Ujarnya, menguasai kaedah ini, mereka dapat menghasilkan makanan baruan di bandar dan berupaya meraih keuntungan yang lebih banyak dengan hasrat perdana merenti untuk menggantikan pertanian bandar.

"Saya sangat gembira program ini telah dilaksanakan sebagai strategi untuk meningkatkan ketahanan pangan dan tujuan keberlanjutan maklumat."

Ini dijayakan dengan dana yang disalurkan oleh Agrobank Centre of Excellence (ACE), katanya. Selain pada itu, pelajar baru dia, Ilhami pada UPM, Prof. Dr. Yusoff M. Yusoff dengan Kepujian, Rukhshani Pertalian, UPM, Muhammad Hafid Zariqin berkata, program itu telah memahaminya untuk menjadi seorang usahawan pertanian.

Melalui program ini, mereka berharap dapat mempelajari kaedah hidroponik bagi penanaman rock melon kerana kaedah ini jarang digunakan bagi penghasilan buah kerana kosnya agak tinggi.

"Saya berharap hidroponik ini mempunyai banyak kelebihannya dan menjimatkan kos pembelian biji, selain terjamin dengan lebih kemas serta teratur."

"Tamat sahaja Probest, saya ingin



AHMAD FARHAN (kanan) bergambar bersama mahasiswa UPM yang menyertai program Probest di ladang rock melon, UPM baru Sarawak.

**RM** Saya sangat gembira, program ini telah dilaksanakan sebagai strategi memanfaatkan kawasan lapang bagi tujuan ketahanan makanan hasil diarah disalurkan oleh Agrobank Centre of Excellence (ACE).  
**AHMAD FARHAN**



MUHAMMAD HAQIM (tengah) dan Muhammad Zakarya memasuki ladang menjadi petani rock melon di ladang pada masa depan.

mengaplikasikan kaedah hidroponik di kampung halaman saya. Jelasnya, program ini akan memberi manfaat kepada petani di Malaysia (Agrobank dan Takrif Malaysia melalui dana wakaf dan WAZAN UPM).  
Sementara itu, pelajar Ilhami Saifulnizam, Muhammad Rukhshani Komar dan Teknologi Maklumat UPM, Muhammad Zakaryy Minsari menjelaskan, minatya dalam pertanian telah mendorongnya untuk menyertai Probest.  
Probest adalah untuk mendapatkan ilmu pertanian dan keusahawanan. "Tamat sahaja Probest, saya ingin menguasai kebun dan menjadi seorang usahawan pertanian dengan turut mencobai bidang pertanian yang lebih dipelajari."  
"Walaupun saya pelajar sains komputer dan teknologi maklumat, namun ia bukanlah penghalang untuk turut mencobai bidang pertanian yang saya sukai. Saya akan cuba-cuba juga."



AHMAD FARHAN (dua dari kanan) memberi penerangan dan nasihat kepada siswa program Probest mengenai tanaman rock melon.

# Permudah prosedur tingkatkan hasil padi bukan hanya salahkan pesawah

● Mekanisme baharu, pelan jaringkan keselamatan sosial dan penstrukturan semula harga padi boleh kurangkan keberagantungan pesawah kepada kerajaan



Oleh Prof Madya Dr Ahmad Zabir Ibrahim, bhrcana@bh.com.my

Dokawaan mengiklan kesihatan pesawah tidak mengiklan kesihatan operasi (SOP) penanaman padi sebagai punca utama pengurangan hasil pertanian pelbagai rezaiz dalam kalangan pesawah.

Tidak dinafikan pesawah tergolong golongan rendah dan sentiasa terdedah kepada situasi mudah terancam. Situasi ini beragantungan kepada tanamannya.

Pendapatan diperoleh secara bermula turut memberi kesan kepada keselamatan hidup. Pesawah yang kerap memberi komitmen dalam penanaman padi, sepatutnya mempunyai tahap pendidikan rendah, tetapi kebanyakan pesawah ditemui sudah lama bergelutnya dalam tanaman padi yang merecah melebihi 20 tahun dalam tanaman ini, memberi kelebihan kepada pesawah untuk mengurangkan sebak-bebak tanaman ini.

Sebaliknya, pesawah yang tidak mempunyai pengetahuan awal dan banyak pesawah yang ditukarkan dengan lebih cepat dan berkesan. Pesawah dapat meringkaskan serangan penyakit dan merawat berkesan pengetahuan mereka mengenai penyakit.

Pada masa sama, terdapat pesawah menggunakan platform media sosial untuk menyebarkan maklumat dan meminimumkan risiko berkaitan penanaman padi. Kepada pesawah ini, pengurusan baji dan pemeliharaan tanaman dalam memastikan penghasilan maksimum. Ia antara inisiatif yang perlu diuji dalam menyebarkan pengetahuan kepada pesawah.

Pengurangan hasil pengeluaran padi tidak boleh diletakkan di atas bahu pesawah, kerana ia melibatkan faktor lain yang memengaruhi pengeluaran padi. Faktor lain yang memengaruhi pengeluaran padi termasuk ketersediaan sistem pengairan, ketersediaan tenaga manusia, ketersediaan modal, ketersediaan teknologi, ketersediaan tenaga manusia, dan ketersediaan modal.

Kelulusan pengiraan dan pengiraan bekalan input mengikut jadual diirigasi turut memberi kesan kepada pengeluaran padi dan keuntungan pesawah. Untuk memastikan pengeluaran baji yang maksimum, petani perlu membuat liput dengan membuka ruang kepada pesawah, menyangkut, dan memastikan ketersediaan modal.

Kesegakan penanaman padi mengikut jadual di dalam musim sepatutnya turut mengubah iklim mikro dan meningkatkan pengeluaran padi. Banyak pesawah yang tidak melakukan pemeriksaan dan rice check sebagai panduan asas pengurusan tanaman padi, sepatutnya disebabkan kelewatan bekalan input.

Ros pengiraan padi semakin meningkat

sedari dengan kawasan hidang menyebarkan pesawah ketika ini tidak boleh berpantas kepada tanaman padi semata-mata sebagai pendapatan utama.

Salah satu pesawah berpendapat bahawa tidak ada pilihan dan kemahiran, namun pesawah usah mengajarkan sawah sebagai rutin kehidupan. Pesawah ini berkata, kesah mungkin dapat bertahan dalam industri ini kerana pesawah dengan petani berskala kecil, sudah pasti akan menghadapi keperluan isi rumah terlebih dahulu berbanding keperluan tambahan tanaman padi.

Sebaliknya, pesawah yang mempunyai pengetahuan kerja sampingan lain pada masa sama bagi menampung kelangkaan hidup. Situasi ini akan menyebabkan penumpanan dan penanaman padi kurang diberi perhatian dan perhatian.

Kondisi ini mengakibatkan keselamatan petani padi, berskala kecil berisiko menjadi tamah sawah kepada pihak ketiga untuk dibangunkan. Secara langsung mengakibatkan penyusutan tanah pertanian, tanaman padi.

Perubahan cuaca turut memberi kesan kepada keselamatan tanaman ini. Penanaman sawah yang tidak mempunyai pengetahuan awal dan banyak pesawah yang ditukarkan dengan lebih cepat dan berkesan. Pesawah dapat meringkaskan serangan penyakit dan merawat berkesan pengetahuan mereka mengenai penyakit.

Pada masa sama, terdapat pesawah menggunakan platform media sosial untuk menyebarkan maklumat dan meminimumkan risiko berkaitan penanaman padi. Kepada pesawah ini, pengurusan baji dan pemeliharaan tanaman dalam memastikan penghasilan maksimum. Ia antara inisiatif yang perlu diuji dalam menyebarkan pengetahuan kepada pesawah.

Pengurangan hasil pengeluaran padi tidak boleh diletakkan di atas bahu pesawah, kerana ia melibatkan faktor lain yang memengaruhi pengeluaran padi. Faktor lain yang memengaruhi pengeluaran padi termasuk ketersediaan sistem pengairan, ketersediaan tenaga manusia, ketersediaan modal, ketersediaan teknologi, ketersediaan tenaga manusia, dan ketersediaan modal.

Kelulusan pengiraan dan pengiraan bekalan input mengikut jadual diirigasi turut memberi kesan kepada pengeluaran padi dan keuntungan pesawah. Untuk memastikan pengeluaran baji yang maksimum, petani perlu membuat liput dengan membuka ruang kepada pesawah, menyangkut, dan memastikan ketersediaan modal.

Kesegakan penanaman padi mengikut jadual di dalam musim sepatutnya turut mengubah iklim mikro dan meningkatkan pengeluaran padi. Banyak pesawah yang tidak melakukan pemeriksaan dan rice check sebagai panduan asas pengurusan tanaman padi, sepatutnya disebabkan kelewatan bekalan input.

Ros pengiraan padi semakin meningkat

Sosial perlu diiktirafkan bagi meningkatkan keberagantungan kepada kerajaan. Penstruktur, urus semula harga padi boleh dilakukan bagi membolehkan pesawah menarik nafas lega dan sentiasa motivasi dalam meneruskan pekerjaan.

Bagi pesawah berskala kecil, perasaan malu masih lagi melebat dalam kalangan mereka, kurang pengetahuan dan ada kala tidak tahu ke mana hendak dituju apabila berhadapan situasi yang sukar.

Rakitan pandangan pesawah, kurangkan jurang antara agensi dan petani serta permudahkan SOP antara usaha perlu dilakukan untuk memastikan pesawah dapat berhubung dengan pihak yang berkaitan.

Bagi memastikan industri tanaman padi berupaya menarik minat golongan muda sebagai generasi penerus, perlu ada inisiatif dan pembangunan modal insan generasi muda perlu dipertingkatkan.

Usaha Lembaga Pertubuhan Paladang (LPP) sebagai contoh menunjukkan Simposium Pemuda dan Usahawan (SPPU) yang diadakan di Universiti Pertanian Malaysia (UPM) telah berjaya menarik minat generasi muda untuk berkecimpung dalam industri pertanian.

Melalui platform ini, sudah pasti dapat mewujudkan suasana dan platform baharu serta meningkatkan pengetahuan petani. Melalui platform ini, sudah pasti dapat mewujudkan suasana dan platform baharu serta meningkatkan pengetahuan petani.

Sebagai bentuk idea dan pendekatan baharu dalam industri dapat diuji dan memantapkan kan lagi sektor ini. Usaha ini perlu diteruskan secara berkala sama ada di peringkat Kementerian Pertanian, agensi berkaitan, atau di peringkat daerah, negeri, dan negara.

Pembangunan modal insan perlu dirangka lagi bagi meningkatkan daya saing pesawah. Salah satu inisiatif yang dapat diberikan bagi melekatkan petani mereka di tempat sepatutnya sebar dengan penerangan.

Sebagai wira tidak ditinggalkan, golongan ini tidak boleh dinafikan hak mereka dalam pengeluaran padi. Usaha mencari jalan alternatif yang dapat meningkatkan pendapatan pesawah amat penting.

Keputia mana-mana pihak.

