



**Asrokh Nawawi
GPPU**



Gabungan
Perusahaan
Pembibitan
Unggas

**Strategi Industri Perunggasan
Mendukung Program Makan
Bergizi Gratis**

Potret Perunggasan Nasional

Mendukung Pertumbuhan Ekonomi

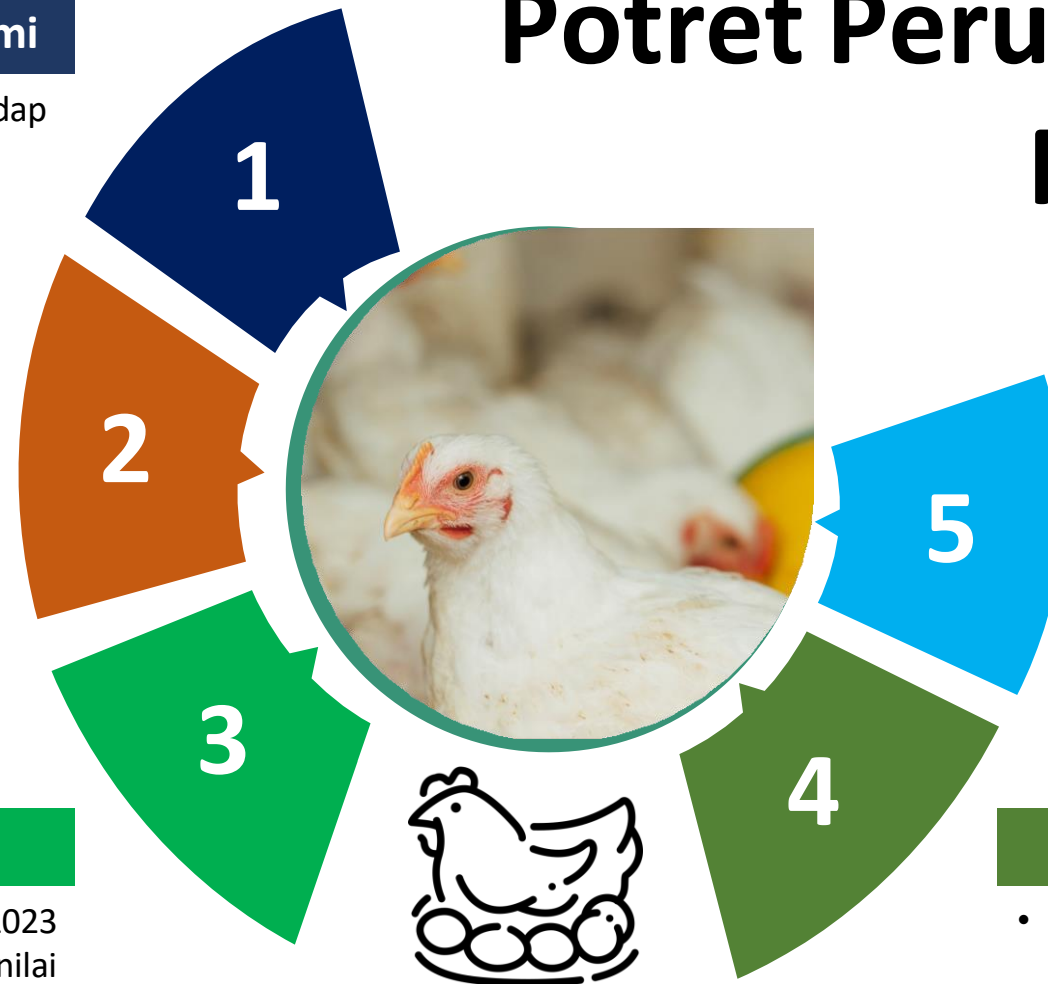
Produksi unggas menyumbang 60% terhadap PDB peternakan

Penyedia Pangan

- Kontribusi produk unggas mencapai 2/3 dari konsumsi protein masyarakat Indonesia
- Berkontribusi 80,77% terhadap total produksi ternak

Penghasil Devisa Negara

Nilai ekspor produk peternakan Jan-Juli 2023 senilai US\$ 790,7 juta setara 11,8 Triliyun, (nilai ekspor 9,56% dan volume 15,36% meningkat dibandingkan tahun 2022)



Penyedia Lapangan Kerja

Menyerap sekitar 10% dari tenaga kerja nasional, dengan omzet mencapai 700 Triliun per tahun

Pertumbuhan Industri

- Industri pembibitan tumbuh (23 Persh. GPS Broiler, 6 Persh. GPS Layer).
- Industri pakan tumbuh pesat (110 pabrik pakan dengan kapasitas produksi 29.652 juta ton)

Industri perunggasan berperan penting dalam mendukung visi Jokowi untuk mencegah stunting dan program prioritas Prabowo yaitu Makan Siang Gratis.

UU No. 18 Tahun 2012

(Pasal 12) :

Bahwa negara berkewajiban mewujudkan **ketersediaan, keterjangkauan, dan pemenuhan konsumsi Pangan yang cukup, aman, bermutu, dan bergizi seimbang**, baik pada tingkat nasional maupun daerah.



...jangan sampai ada stunting

- Presiden RI, Joko Widodo



Kami akan fokus pada program Makan Siang dan Susu Gratis untuk masyarakat, terkhusus anak-anak dan ibu hamil, demi memperbaiki kualitas sumber daya manusia (SDM) sejak dini.

- Presiden terpilih 2024 - 2029, Prabowo Subianto



Bantuan serta program untuk menekan angka stunting terus dilakukan. April yang lalu, bantuan kepada 1,4 juta jiwa yang memiliki resiko stunting tinggi telah di distribusikan dalam bentuk 10 butir telur dan 1kg ayam per bulan.

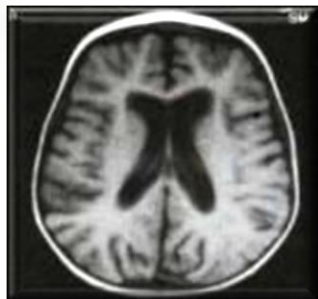


....peran penting protein hewani dalam menghindari stunting pada anak

- World Bank

Unggas mempunyai kandungan protein paling tinggi dan juga protein yang paling murah dibandingkan protein hewani lainnya (Telur & Daging Ayam). Unggas dapat mendukung visi pemerintah untuk mencegah stunting

Protein: Asupan Gizi untuk Mencegah Stunting



Gizi kurang & infeksi



“Otak Kosong” bersifat permanen tak terpulihkan



MUTU SDM RENDAH



BEBAN



Gizi cukup & sehat



Anak cerdas & produktif







MUTU SDM TINGGI



ASSET



BAGIKAN:     Penyebab Stunting: Kekurangan Gizi Kronis pada Anak Jadi Faktor Utama

Penyebab Stunting: Kekurangan Gizi Kronis pada Anak Jadi Faktor Utama



Kompas.com - 09/04/2023, 11:10 WIB



Sangat penting untuk orangtua memerhatikan asupan gizi anaknya, karena kekurangan gizi kronis merupakan penyebab stunting. (shutterstock)

Apa penyebab **kekurangan gizi kronis**?

Prof.dr. Damayanti, Ketua Satgas Stunting Ikatan Dokter Anak Indonesia (IDAI) mengatakan bahwa ada 2 penyebab kekurangan gizi kronik yang pada akhirnya mengakibatkan stunting, yaitu **asupan gizi tidak adekuat** dan **kebutuhan gizi anak meningkat**.

BAGIKAN:     Penyebab Stunting: Kekurangan Gizi Kronis pada Anak Jadi Faktor Utama

Fungsi Asam Amino Esensial untuk Mencegah Stunting

Kompas.com - 09/04/2023, 03:00 WIB



Makanan apa yang mengandung asam amino esensial lengkap?

Prof.dr. Damayanti mengatakan bahwa sumber asam amino esensial lengkap yang tinggi semua ada di protein hewani, meliputi:

- Susu
- Telur
- Ikan
- **Daging unggas seperti ayam, bebek**
- Daging merah seperti sapi, kambing





MAKANLAH Makanan Yang HALAL DAN BAIK.

يَا أَيُّهَا النَّاسُ كُلُوا مِمَّا فِي الْأَرْضِ حَلَالًا
طَيِّبَاتٍ وَلَا تَتَّبِعُوا خُطُوتِ الشَّيْطَانِ إِنَّهُ لَكُمْ عَدُوٌّ مُّبِينٌ

“Hai sekalian manusia, **makanlah yang halal lagi baik** dari apa yang terdapat di bumi dan janganlah kamu mengikuti langkah-langkah syaitan karena sesungguhnya syaitan itu musuh yang nyata bagimu. “

(Q.S Al-Baqarah : 168)

وَمِنَ الْأَنْعَامِ حَمُولَةٌ وَفَرَشَاءٌ كُلُوا مِمَّا رَزَقَكُمُ اللَّهُ وَلَا
تَتَّبِعُوا خُطُوتِ الشَّيْطَانِ إِنَّهُ لَكُمْ عَدُوٌّ مُّبِينٌ ۝١٤٢

“Dan di antara binatang ternak itu ada yang dijadikan untuk pengangkutan dan ada yang untuk disembelih. Makanlah dari rizki yang telah diberikan Allah kepadamu, dan janganlah kamu mengikuti langkah-langkah syaitan. Sesungguhnya syaitan itu musuh yang nyata bagimu. “

Surat Al-An'am : 142

Sri Mulyani Sebut Pemerintah telah Siapkan Anggaran Rp 71 Triliun untuk Program Makan Siang Gratis

R. Nurul Fitriana Putri - Senin, 24 Juni 2024 | 12:16 WIB



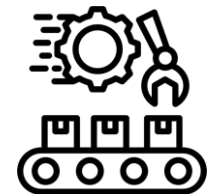
Menteri Keuangan Sri Mulyani Indrawati dalam konferensi pers di Kantor Pusat Direktorat Jenderal Pajak (DJP), Jakarta, Senin (24/6). (Nurul Fitriana/JawaPos.com)

Potensi Industri Ayam Broiler

Industri ayam broiler memiliki potensi besar sebagai sumber protein hewani untuk program makan bergizi gratis. Dengan produksi yang efisien dan kualitas yang terjaga, industri ini dapat memenuhi kebutuhan protein masyarakat Indonesia.



Kontribusi produk unggas mencapai 2/3 dari konsumsi protein masyarakat Indonesia



Berkontribusi 80,77% terhadap total produksi ternak

Tantangan Industri Perunggasan

1

Masalah Keamanan Pangan

Keamanan pangan adalah isu kritis dalam industri perunggasan. Masalah ini mencakup segala hal yang dapat mempengaruhi kualitas dan keamanan daging ayam yang dikonsumsi oleh masyarakat.



Kontaminasi
Bakteri

Bakteri seperti Salmonella dan Campylobacter **dapat ditemukan pada karkas ayam yang tidak ditangani dengan benar.** Kontaminasi ini bisa terjadi pada berbagai tahap, mulai dari peternakan, transportasi, hingga proses pemotongan dan penyimpanan.



RPHU yang
higienis

Higienitas dalam proses produksi, penyimpanan, dan distribusi sangat penting untuk mencegah kontaminasi. **Sanitasi yang buruk dapat menyebabkan penyebaran penyakit dan kontaminasi silang antara produk yang berbeda.**

2

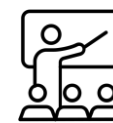
Kurangnya Pengawasan Sertifikasi

Sertifikasi dan standar sangat penting untuk memastikan bahwa produk yang sampai ke konsumen aman dan berkualitas tinggi.



Kurangnya
Sertifikasi
NKV

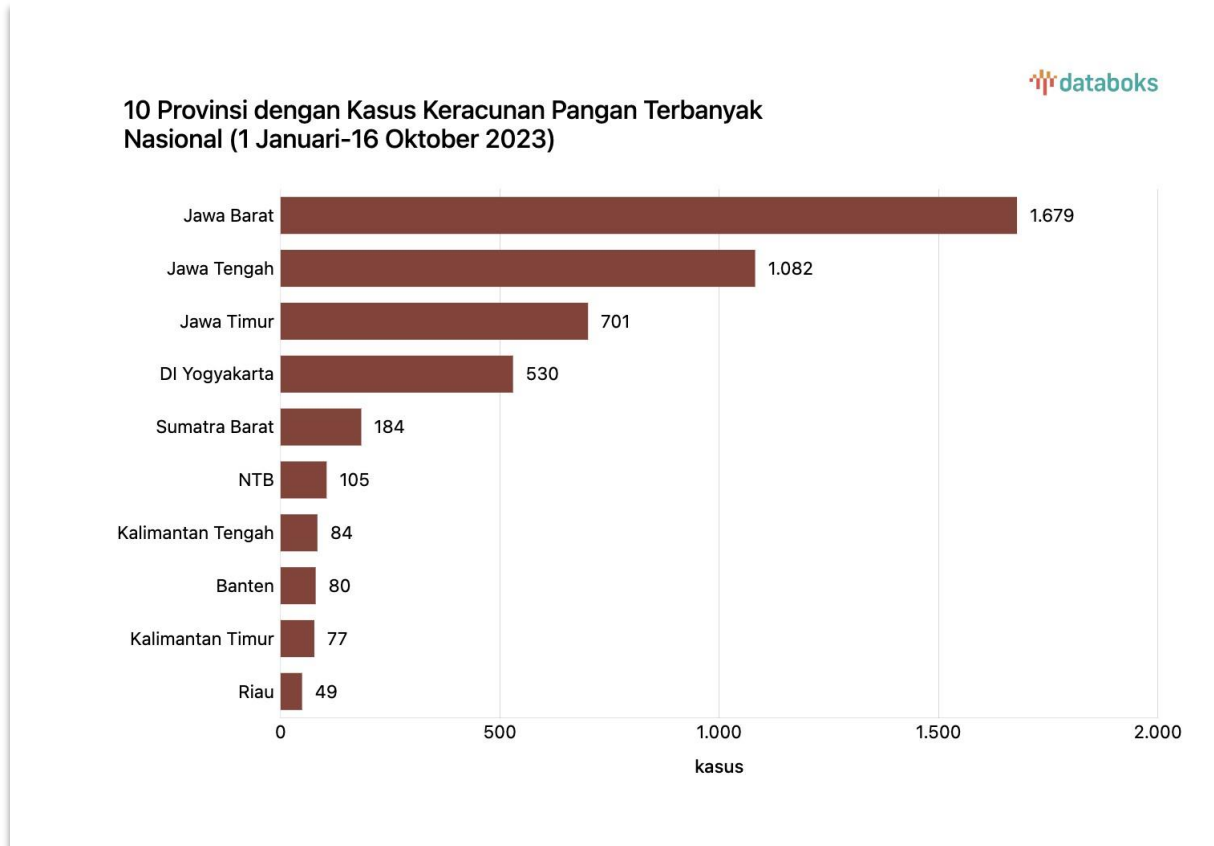
Sertifikasi Nomor Kontrol Veteriner (NKV) adalah tanda bahwa suatu RPA memenuhi standar keamanan pangan yang ditetapkan. Namun, **tidak semua RPA memiliki sertifikasi ini**, yang dapat mengurangi kepercayaan konsumen terhadap keamanan produk yang mereka beli.



Kurangnya
Pengetahuan

Banyak peternak dan produsen yang mungkin tidak memiliki pengetahuan atau sumber daya untuk memenuhi standar yang diperlukan untuk mendapatkan sertifikasi. Ini bisa menjadi hambatan besar dalam meningkatkan kualitas produk mereka

Lebih dari 600 juta kasus penyakit bawaan pangan dan 420.000 kematian per tahun menyoroti urgensi **keamanan pangan global**



Data dari situs Perserikatan Bangsa-Bangsa (PBB/United Nations) menunjukkan bahwa ada **lebih dari 600 juta kasus penyakit bawaan pangan setiap tahunnya**. Angka ini tentu menjadi ancaman terutama terkait dengan kesehatan manusia dan ekonomi.

Diperkirakan sekitar 420.000 orang di seluruh dunia meninggal setiap tahunnya karena mengonsumsi pangan yang terkontaminasi dan anak-anak di bawah usia 5 tahun membawa 40% beban penyakit bawaan pangan dengan angka kematian mencapai 125.000 setiap tahun.

Jika merujuk pada penyebab keracunan, dilaporkan lima kelompok penyebab keracunan terbanyak adalah binatang (47,34%), minuman (13,19%), obat (9,92%), **makanan (7,63%)**, dan kimia (7,01%). Secara lebih spesifik, **kelompok penyebab keracunan karena makanan, paling banyak terjadi karena pangan olahan rumah tangga (265)**, kemudian diikuti dengan makanan olahan jasaboga sebanyak 97 kasus.



Input - Mobile Apps

Order online the vegetable or fruits for the farmers to harvest

Farmers Harvests

Farmers receive orders in advance to prepare for harvest - no warehouse storage and reduce wastage

Package

Vegetable or fruits are packaged in a box

Deliver

Items delivered to doorstep within days for guaranteed freshness

Food on table

Eat healthy, fresh & pesticide free food while knowing where it comes from

FARM-TO-TABLE CONCEPT

Safe from Farm to Table

Konsep "Safe from Farm to Table" menekankan pentingnya keamanan pangan di setiap tahap rantai pasok, mulai dari peternakan hingga sampai di meja konsumen.

Dalam industri perunggasan, ini berarti memastikan praktik peternakan yang higienis dan sesuai standar, pemotongan ayam di Rumah Potong Ayam (RPA) bersertifikat NKV untuk menjamin produk bebas dari kontaminasi, serta distribusi dan penyimpanan yang memadai untuk menjaga kesegaran dan keamanan daging ayam.

Setiap tahap harus diawasi dan diuji untuk menghindari risiko kontaminasi bakteri atau zat berbahaya, memastikan bahwa produk yang diterima konsumen aman untuk dikonsumsi dan mendukung kesehatan masyarakat.



Nomor Kontrol Veteriner (NKV)

Sertifikasi dipenuhinya persyaratan teknis Kesmavet dalam aspek Higiene sanitasi sarana & cara berproduksi yang baik pada unit usaha pangan asal hewan

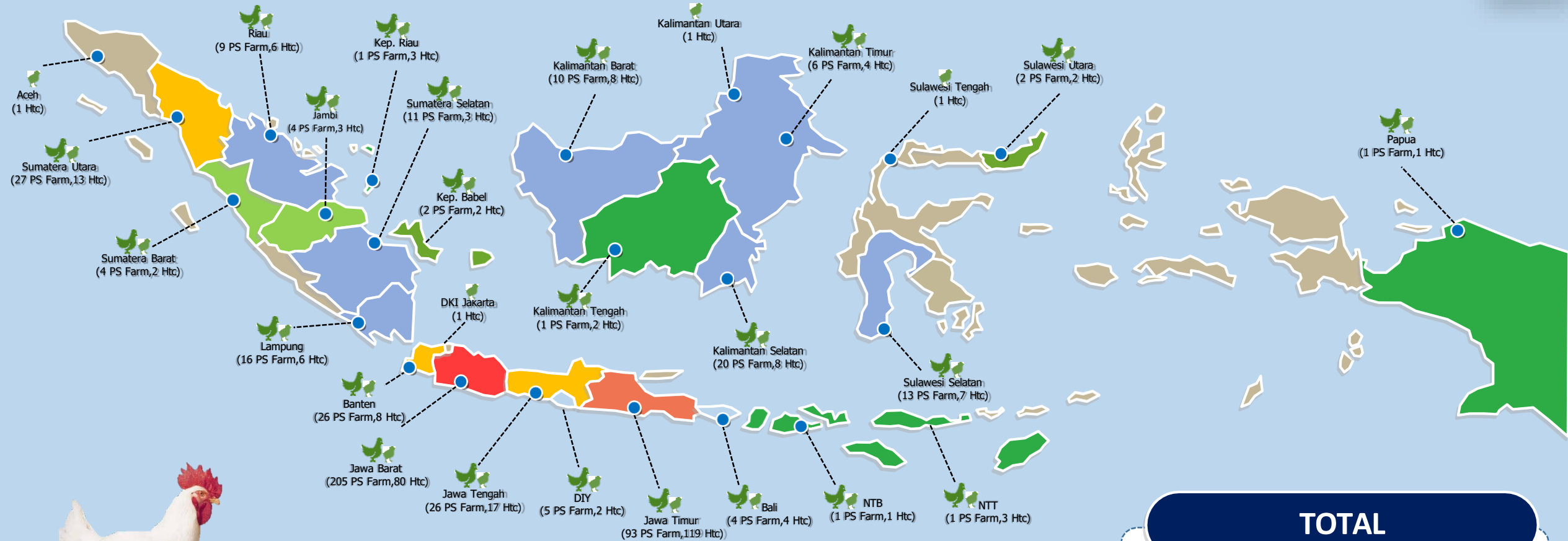
Dasar Hukum



- **UU Peternakan dan Kesehatan Hewan No. 18 Tahun 2009**
- **PP No. 95 Tahun 2012** tentang Kesehatan Masyarakat Veteriner dan kesejahteraan Hewan
- **Peraturan Menteri Pertanian No. 11 Tahun 2020** tentang Sertifikasi Nomor Kontrol Veteriner Unit Usaha Produk Hewan

Tujuan

- Memberikan jaminan & perlindungan kepada masyarakat bahwa pangan asal hewan yang dikonsumsi berasal dari sarana usaha yang telah memenuhi persyaratan higiene, sanitasi & biosekuriti.
- Tertib hukum & administrasi dalam pengelolaan unit usaha pangan asal hewan.
- Mempermudah & memperlancar pelaksanaan pengawasan (trace back).


Peta PS Farm Broiler & Hatchery Indonesia



TOTAL		
	 PS FARM	 HTC
NAS.	488	308

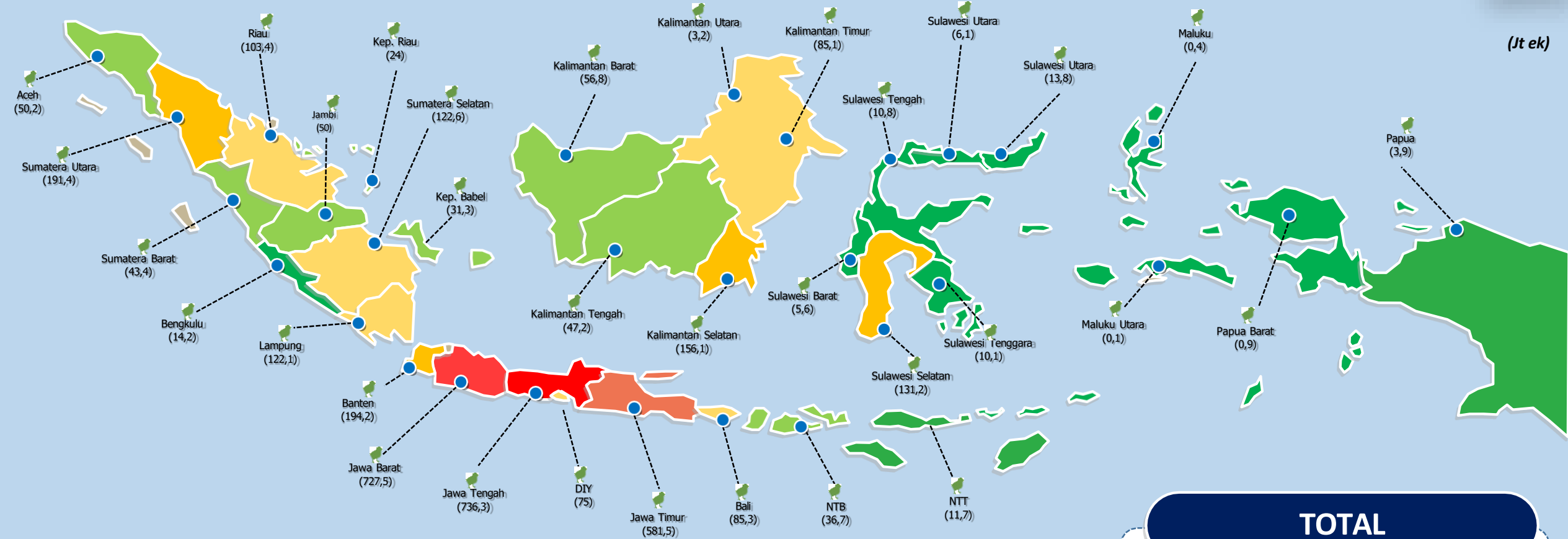
Peta PS Farm Layer Indonesia



TOTAL	
	PS FARM
NAS.	62

Peta Proyeksi Supply DOC Indonesia 2024

(Jt ek)



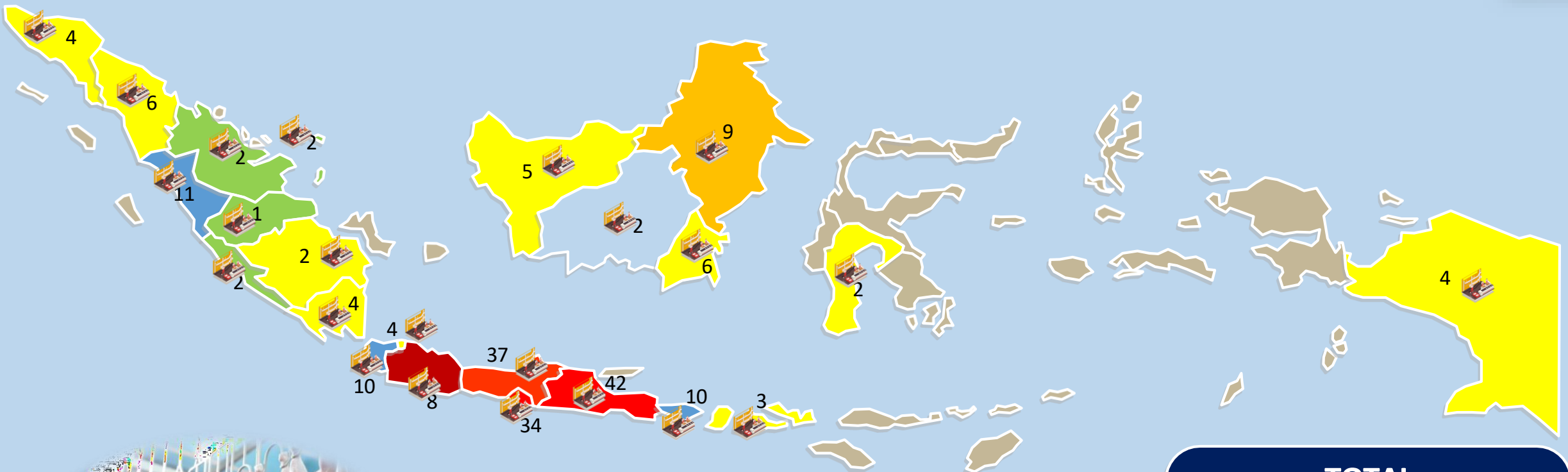
TOTAL

3,7 M ekor



Sumber: PKH, 2023

Peta RPHU Indonesia



Lebih dari 50% RPHU di Indonesia belum ber-NKV

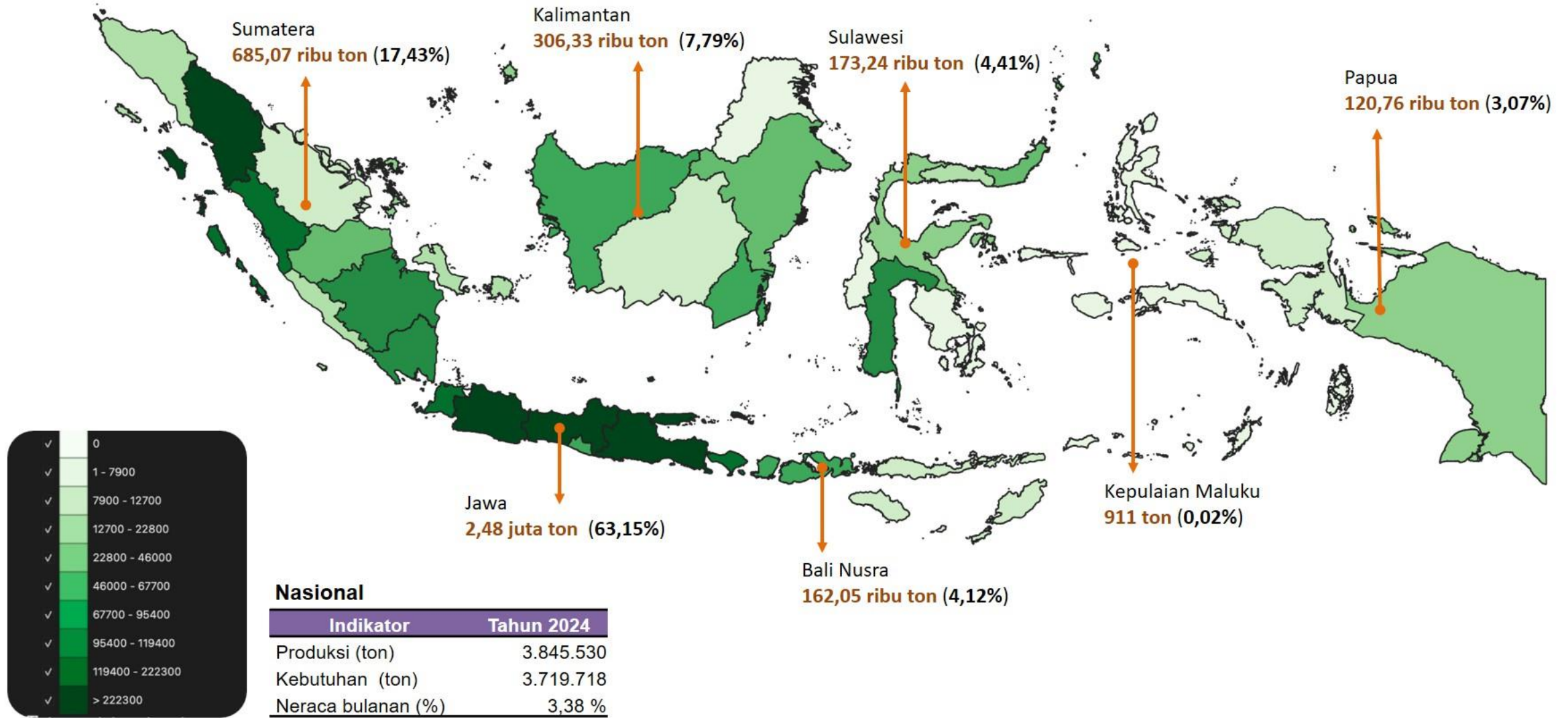
Akan semakin bertambah
.....

TOTAL

Total di Indonesia RPHU → 314

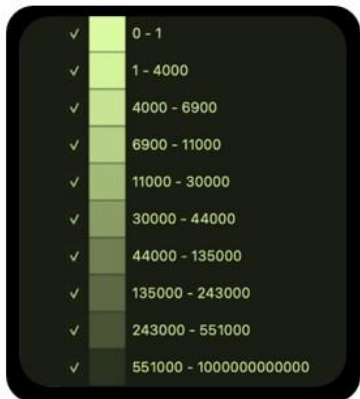
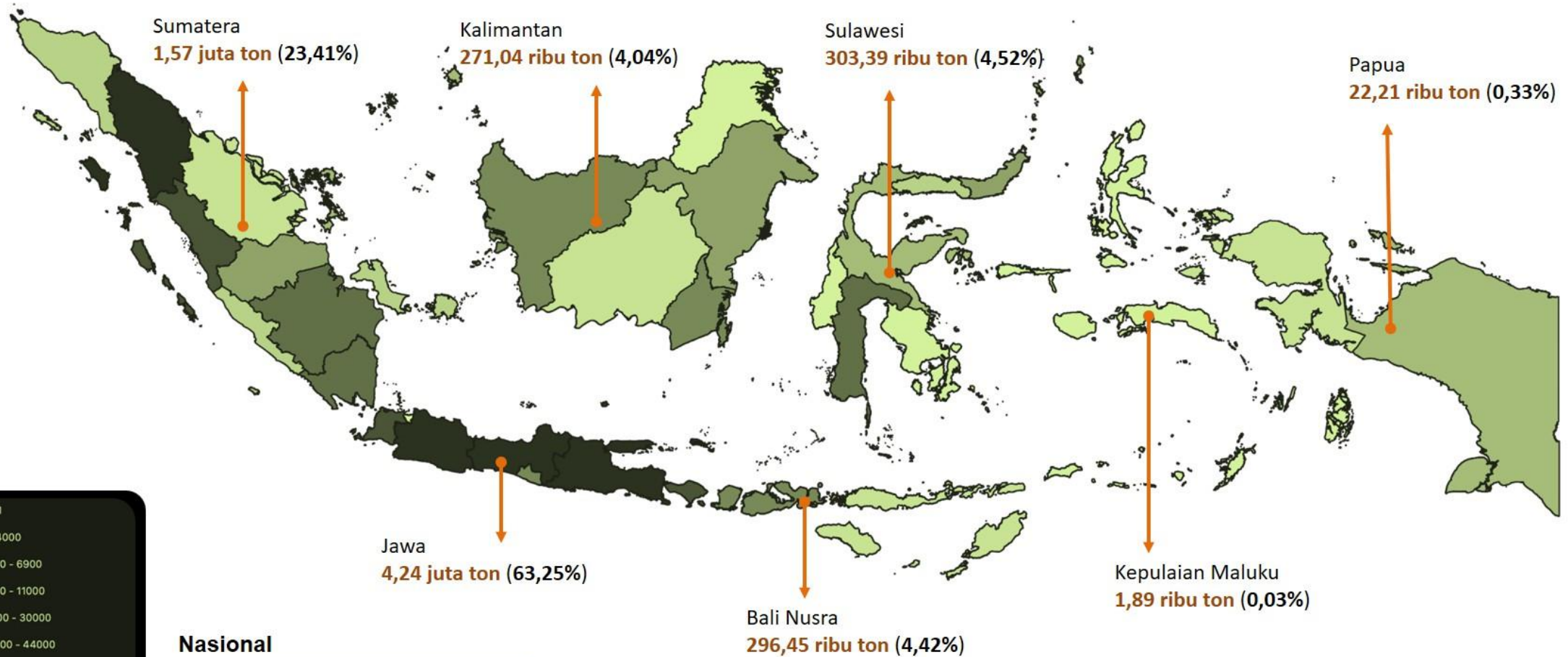
- Beroperasi : 268
- Tidak Beroperasi : 46
- Ber-NKV : 139

PETA SEBARAN PRODUKSI DAGING AYAM RAS BERDASARKAN PULAU TAHUN 2024





PETA SEBARAN PRODUKSI TELUR AYAM RAS BERDASARKAN PULAU TAHUN 2024



Nasional

Indikator	Tahun 2024
Produksi (ton)	6.337.254
Kebutuhan (ton)	6.238.954
Neraca bulanan (%)	1,58

PROGNOSA PRODUKSI DAN KEBUTUHAN AYAM RAS PEDAGING TAHUN 2024

Bulan	Produksi DOC FS (Ekor)	Produksi (Ton)	Kebutuhan (ton)	Neraca Kumulatif (ton)
Desember 2023	267,930,430			122,898
Januari	258,282,438	326,440	313,031	136,307
Februari	264,101,895	314,685	282,738	168,253
Maret	258,200,638	321,775	319,898	170,130
April	256,391,729	314,585	325,451	159,264
Mei	271,911,640	312,381	313,032	158,613
Juni	269,931,506	331,290	304,852	185,052
Juli	258,260,136	328,878	313,031	200,898
Agustus	271,711,928	314,658	313,031	202,525
September	265,443,857	331,047	302,933	230,639
Oktober	253,863,673	323,410	313,031	241,018
November	260,249,230	309,301	302,933	247,386
Desember		317,081	315,757	248,710
Jan-Des 2024	3,156,279,099	3,845,530	3,719,718	248,710

Jumlah penduduk (ribu jiwa)	281.603,80
Konsumsi (kg/kap/thn)	13.21
Kebutuhan (ton)	3,719,718



Surplus Kumulatif 6,69%

PROGNOSA PRODUKSI DAN KEBUTUHAN TELUR AYAM RAS TAHUN 2024

Bulan	Populasi Produktif (Ekor)	Produksi (Ton)	Kebutuhan (Ton)	Neraca Kumulatif setahun (ton)
Stock awal				69,873
Januari	333,805,053	524,595	520,396	74,072
Februari	337,380,410	496,006	470,034	100,044
Maret	341,340,693	536,437	555,648	80,833
April	334,088,281	508,103	573,443	15,493
Mei	348,357,334	547,465	520,396	42,562
Juni	341,497,526	519,372	504,616	57,318
Juli	348,223,803	547,255	520,396	84,176
Agustus	346,878,673	545,141	520,396	108,921
September	343,963,572	523,122	503,608	128,435
Oktober	341,571,143	536,800	520,396	144,839
November	341,854,521	519,914	503,608	161,145
Desember	339,181,846	533,045	526,019	168,171
Total	341,511,905	6,337,254	6,238,954	168,171

Jml penduduk (ribu jiwa)	281.603,80
Konsumsi (kg/kap/thn)	22,16
Kebutuhan (ton)	6.238.954



Surplus Kumulatif 2,70%

Makan Bergizi Gratis: Berapa Jumlah Pelajar Indonesia?

Edward Ricardo, [CNBC Indonesia](#)

26 June 2024 17:50



Anggaran	71.000.000.000.000
Jml_Siswa	18.560.000
Hari sekolah/Th	252
Bdgt/Siswa	4.677.120.000
	15.180,28



JUMLAH PELAJAR DARI BERBAGAI JENJANG PENDIDIKAN



Anggaran untuk Makan Bergizi Gratis (MBG) yang sebelumnya dikenal sebagai Makan Siang Gratis dipastikan masuk dalam Rancangan Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara (RAPBN) 2025. Program tersebut diperkirakan membutuhkan anggaran sebesar Rp 71 triliun



Anggaran Makan Bergizi Gratis (MBG) Rp71 triliun, asumsi anggaran makan Rp15.000 per anak, serta jumlah hari efektif sekolah tahun ajaran 2024/2025 adalah 255 hari, **maka total anak yang akan mendapatkan MBG yakni 18,56 juta anak.**



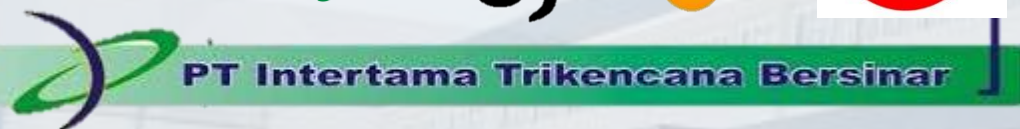
Meningkatkan Konsumsi Masyarakat



Promosi Pemerintah & Stakeholder



Industri ayam broiler dapat berperan sebagai mitra strategis dalam mendukung program makan bergizi gratis. Dengan komitmen dan kolaborasi yang kuat, industri ini dapat memberikan kontribusi yang signifikan.



KEMENTERIAN SOSIAL
REPUBLIK INDONESIA



DIREKTORAT JENDERAL
PETERNAKAN DAN KESEHATAN
HEWAN



BADAN PUSAT STATISTIK



BADAN
PANGAN
NASIONAL

NATIONAL
FOOD
AGENCY



KEMENTERIAN
KESEHATAN
REPUBLIK
INDONESIA



Optimasi strategi dalam industri ayam broiler memiliki peran penting dalam mendukung program **makan bergizi gratis** di Indonesia. Dengan **pengelolaan risiko** yang baik dan **kolaborasi lintas sektor**, tujuan tersebut dapat tercapai.





Gabungan
Perusahaan
Pembibitan
Unggas

Terima
Kasih

