

2023

LKPD



NAMA :

KELAS :

JURUSAN:

SMK PETERNAKAN CIAMIS

[Company name]

11/10/2023

SUMBER BACAAN

Digitalisasi

Proses membuat atau memperbaiki proses bisnis dengan teknologi dan data digital disebut digitalisasi. Meningkatkan pendapatan, bisnis dan budaya digital adalah fungsi dari digitalisasi. Data digital dijadikan sebagai pendukung utama untuk seluruh proses. Di tahap digitalisasi perusahaan mampu mengubah proses bisnis menjadi lebih menguntungkan, produktif, dan efisien. Mengunggah data atau informasi ke cloud dan membagikan ke kolega agar bisa diakses secara Bersama - sama lalu dianalisa itu salah satu contoh praktik digitalisasi. Proses transformasi proses, aktivitas, model bisnis, secara keseluruhan dengan memanfaatkan teknologi disebut transformasi digital. Mengelola resiko, menemukan peluang baru dan meningkatkan efisien merupakan tujuan utama transformasi digital.

Menggunakan aplikasi

Bagian dari proses menuju transformasi digital adalah digitisasi dan digitalisasi. Transformasi digital mencakup seluruh aspek dalam bisnis dan penerapannya. Sumber daya manusia serta teknologi dan strategi bisnis saling bersinergi untuk menghasilkan bisnis yang lebih baik. Transformasi digital yang sukses membutuhkan tahap digitisasi dan digitalisasi yang benar-benar mencapai tujuan.

1. iBreeding – Aplikasi Rekording dan Breeding Sapi



Sumber : Play Store

Aplikasi peternakan sapi terbaik dan terpopuler yang pertama adalah iBreeding. Aplikasi ini dapat membantu para peternak dalam tata kelola recording sapi. Melalui aplikasi peternakan android ini, para peternak akan mendapatkan bantuan perihwal mengelola breeding (pembibitan) ternak sapi dengan mudah dan informatif.

Mengusung konsep aplikasi pembibitan yang terintegrasi, aplikasi ini terdiri dari 3 perpaduan strategi yaitu sistem pencatatan data, tata kelola pembibitan, dan *traceability* (ketertelusuran) guna mencapai tujuan utama. Selain itu metode yang diterapkan aplikasi ini meliputi identifikasi tunggal, mengintegrasikan beberapa para pelaku bisnis (peternak, inseminator, dokter hewan dan dinas terkait) serta memadukan manajemen pembibitan ternak.

Dalam pelaksanaannya, manajemen pembibitan meliputi manajemen teknis terkait proses pembibitan ternak mulai dari sapi lahir hingga sapi itu dijual (potong). Adapun beberapa prosesnya antara lain manajemen kelahiran sapi, manajemen perkawinan dan reproduksi, kesehatan ternak, manajemen pakan dan masih banyak lagi.

Adanya aplikasi peternakan online ini harapannya bisa memudahkan peternak perihwal penanganan ternak yang membutuhkan pertolongan ketika ternak sedang sakit atau terjadi musibah. Selain itu, para peternak juga akan mendapatkan edukasi mengenai kapan waktu yang tepat untuk mengawinkan ternak, menghasilkan data populasi yang tepat dan akurat, melakukan penyeleksian ternak unggul, meminimalisir terjadinya penyakit.

2. Budidaya Aneka Ternak



Sumber : Play Store

Selanjutnya ada aplikasi peternakan ayam terbaik bernama budidaya aneka ternak. Aplikasi besutan developer InDroid ini telah tersedia di play store dan telah mendapatkan rating sebesar 4,1. Menariknya,

aplikasi ini memiliki ukuran yang sangat kecil yaitu 4,7 MB saja. Sangat ringan sekali bukan? Pasti nggak akan membuat memori hp anda menjadi penuh.

Apk android ini menyediakan berbagai macam panduan untuk meningkatkan produktivitas ternak. Jadi, nantinya anda bisa mendapatkan panduan tata cara budidaya ternak yang baik dan benar guna membantu usaha peternakan yang anda jalani.

Adapun panduan budidaya yang disediakan dalam aplikasi ini ada bermacam-macam ternak antara lain budidaya aneka ayam, budidaya aneka itik, budidaya aneka burung, budidaya aneka kelinci, budidaya aneka ternak pedaging, budidaya aneka ternak petelur dan masih banyak lagi.

Jika anda tertarik untuk menggunakan aplikasi peternakan ini, anda bisa langsung mengunjungi playstore dan menuliskan budidaya aneka ternak pada kolom pencarian. Setelah itu, anda bisa langsung menginstall aplikasinya ke dalam hp anda.

3. Ternaknesia



Ilustrasi Aplikasi Peternakan Terbaik

Selanjutnya ada aplikasi peternakan online terbaik bernama ternaknesia. Pada aplikasi ternaknesia ini, para peternak akan mendapatkan informasi seputar produk peternakan secara online meliputi harga ternak, harga pakan dan juga kemudahan dalam membeli produk peternakan.

Ternaknesia juga menyediakan wadah untuk berbagi dan membantu orang-orang yang membutuhkan pangan. Selain itu, aplikasi ini juga menjadi sebuah platform digital yang memberikan solusi dari hulu sampai hilir terkait permasalahan peternakan.

Misalnya pada hulu, aplikasi ini memiliki konsep crowd investment yang berguna untuk membantu sektor hulu peternakan terkait masalah permodalan. Nantinya, ternaknesia juga akan melakukan pendampingan kepada peternak perihal manajemen sampai dengan investasi.

Sedangkan pada aspek hilir, aplikasi ini juga menyediakan wadah untuk menjual produk hasil peternakan melalui e-commerce. Yang menarik disini adalah, aplikasi ini juga memberikan pemahaman terkait hewan qurban yang memenuhi persyaratan.

4. Farm – Hitung RHPP, Harga Ayam Broiler & Berita



Apakah anda memiliki usaha peternakan ayam broiler? Jika iya, maka anda wajib memiliki aplikasi peternakan ayam broiler yang bernama farm ini. Aplikasi peternakan ayam ini akan membantu peternak dalam hal mengatur kandang, melakukan mutasi sapronak, penjualan, sampai dengan hasil peternakan.

Fitur yang ada dalam apk ini antara lain pengaturan kandang, medis, berita, harga pasar, informasi sapronak, pencatatan harian, dan lain sebagainya. Melalui aplikasi ini, anda bisa mendaftarkan kandang yang anda miliki sehingga mendapatkan informasi mengenai kesiapan kandang untuk memulai proses budidaya.

Selain itu, aplikasi ini juga menyediakan informasi mengenai jenis-jenis penyakit dan obat-obatan yang mereka rekomendasikan. Anda butuh informasi ter-update mengenai industri peternakan? Tenang saja,

aplikasi ini juga akan menyediakan informasi tersebut. Bahkan melingkupi harga jual produk peternakan berdasarkan wilayah dan bobot ternak.

5. Budidaya Hewan Ternak



Berkat bantuan aplikasi peternakan untuk berbagai ternak seperti ayam kambing domba dan sapi ini, para peternak akan semakin terbantu dan dapat meringankan beban peternak melalui platform digital yang bisa diakses kapan saja.

Melalui aplikasi ini, para peternak akan mendapatkan informasi seputar kebutuhan ternak, tata cara melaksanakan budidaya ternak yang baik dan benar guna mencapai hasil yang maksimal.

Aplikasi ini menyediakan berbagai macam panduan dalam berbudidaya ternak seperti ternak sapi, kambing, kelinci dan lobster. Apakah anda tertarik dengan aplikasi ini? silahkan unduh aplikasinya melalui playstore.

6. Ternak Sapi – Belajar Ternak Sapi



Berikutnya ada aplikasi peternakan sapi yang juga kami rekomendasikan untuk anda, aplikasinya bernama ternak sapi apk. Aplikasi ini telah terunduh sebanyak lebih dari 1000 kali unduhan dan mendapatkan rating sebesar 4,2.

Uniknya, dalam aplikasi ini terdapat video pembelajaran mengenai cara beternak sapi yang baik dan benar. Video-video tersebut meliputi cara pemilihan bibit sapi yang berkualitas, pembuatan pakan sapi, cara merawat ternak sapi yang bersumber dari pelaku bisnis yang sudah berpengalaman.

Nah, bagi anda yang memiliki seputar pertanyaan mengenai bagaimana cara belajar memulai usaha ternak sapi, bagaimana cara memilih bibit ternak sapi, bagaimana cara membuat pakan ternak sapi dan bagaimana cara merawat ternak sapi yang baik dan benar, silahkan download dan install aplikasi peternakan sapi ini melalui playstore.

7. Racikan Makanan Penggemukan Domba



Meskipun namanya hanya mencantumkan ternak domba saja, bukan berarti aplikasi peternakan ini hanya dikhususkan untuk ternak kambing dan domba saja. Melainkan tersedia pula racikan untuk pakan ternak babi, sapi, kuda, kambing, ayam, dan kalkun.

Menariknya, aplikasi ini bisa anda gunakan pada mode offline. Sehingga benar-benar membantu anda dan tidak menyulitkan penggunaanya. Sebagaimana yang kita ketahui bersama bahwa pakan menyumbang sekitar 80% biaya produksi ternak.

Oleh sebab itu, aplikasi peternakan kambing dan domba ini hadir guna memfasilitasi peternak yang ingin membuat pakan berkualitas secara individu guna menekan biaya produksi. Dengan begitu, para peternak bisa mendapatkan hasil yang maksimal tanpa harus mengeluarkan biaya pakan yang besar. Selain itu, aplikasi ini juga memberikan panduan untuk membuat pakan fermentasi bagi ternak anda.

8. Cara Ternak Ayam Kampung Unggul KUB



Apakah anda ingin berwirausaha bidang peternakan unggas khususnya ayam kampung? Jika iya, maka ada baiknya anda mencoba aplikasi peternakan ayam kampung bernama “cara ternak ayam kampung unggul KUB”.

Dalam aplikasi ini menyediakan berbagai macam panduan terkait petunjuk teknis dalam budidaya ayam kampung yang bisa anda akses dari mana saja. Menariknya, aplikasi ini juga menyediakan informasi seputar produktivitas telur ayam kampung unggulan.

Selain itu, aplikasi peternakan ayam ini juga menyediakan informasi mengenai pengembangan budidaya ayam kampung berbasis rumahan. Anda juga akan mendapatkan informasi mengenai bagaimana cara agar ayam dapat bertelur setiap hari dan kiat-kiat sukses beternak ayam kampung lainnya.

A. Lengkapilah bagian kata yang hilang

Proses membuat atau memperbaiki proses bisnis dengan teknologi dan data digital disebut Meningkatkan pendapatan, bisnis dan budaya digital adalah dari digitalisasi. Data digital dijadikan sebagai pendukung utama untuk seluruh proses. Di tahap digitalisasi perusahaan mampu mengubah proses bisnis menjadi lebih,, dan Mengunggah data atau informasi ke dan membagikan ke kolega agar bisa diakses secara Bersama - sama lalu itu salah satu digitalisasi. Proses transformasi, proses aktivitas, model bisnis, secara keseluruhan dengan memanfaatkan teknologi disebut Mengelola resiko, menemukan peluang baru dan meningkatkan efisien merupakan transformasi digital

B. Pilihlah jawaban yang paling tepat

1. Proses membuat bisnis dengan teknologi dan data digital disebut
 - a. Digitalisasi
 - b. Transformasi Digital
 - c. Cloud
 - d. Internet of Thing
 - e. Analog

2. Proses transformasi, proses aktivitas, model bisnis secara keseluruhan dengan memanfaatkan teknologi disebut
 - a. Digitalisasi
 - b. Transformasi Digital
 - c. Cloud
 - d. Internet of Think
 - e. Model Bisnis

C. Pilihlah gambar yang sesuai dengan keterangan dengan cara menarik garis

1.



Aplikasi yang berguna memfasilitasi peternak yang ingin membuat pakan berkualitas secara individu guna menekan biaya produksi

2.



Aplikasi ini dapat membantu para peternak dalam tata kelola recording sapi

3.



Aplikasi peternakan ayam ini akan membantu peternak dalam hal mengatur kandang, melakukan mutasi sapronak, penjualan, sampai dengan hasil peternakan