

DAKOT

DATA KOMODITAS TERPADU

**Sistem pengolahan data keterlacakan rantai pasokan –
rantai pasar komoditas:**



Sistem pengolahan data keterlacakan rantai pasokan – rantai pasar komoditas:

- Bertujuan untuk meningkatkan pemenuhan standar ICS dan sertifikasi; meningkatkan transparansi data pasokan dan harga komoditas di sepanjang rantai nilai; memperluas/mengkoreksi jaringan pemasaran, meningkatkan pendapatan petani dan mendorong implementasi praktik pertanian yang lestari,
- Data dasar dibangun berpusat pada wilayah pasokan komoditas tertentu,
- Alur data dikembangkan sesuai kekhususan karakteristik rantai nilai masing-masing komoditas,
- Menggunakan teknologi blockchain yang dimodifikasi sesuai dengan infrastruktur lokal dan diimplementasikan secara bertahap (transaksi online belum akan diterapkan pada tahap awal aplikasi, aplikasi akan dibangun dalam bentuk web-based application sebelum pengembangan mobile-apps),
- Dibangun sebagai deretan paket/blok data yang bekerja selaras dengan alur rantai nilai masing-masing komoditas berbasis wilayah pasokan tertentu,
- Pembaharuan data dilakukan oleh para pihak melalui skema otorisasi kolektif yang akan dibangun secara partisipatif, desentralisasi dan terintegrasi (menggunakan sistem teknologi kriptografi)

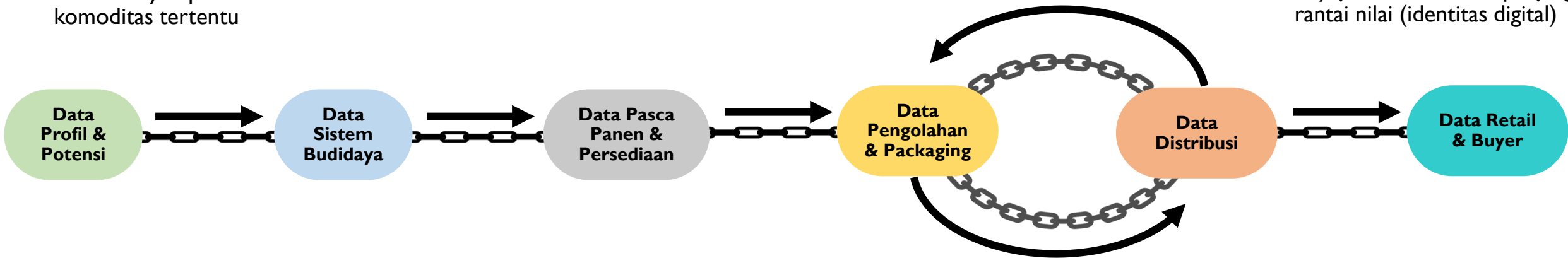


RANTAI NILAI KOMODITAS



Berbasis wilayah pasokan komoditas tertentu

Menyajikan data unik sepanjang rantai nilai (identitas digital)



[Lupa Pasword ?](#)

DAKOTA



DATA KOMODITAS TERPADU

Tentang Aplikasi:

Dashboard pengolahan data keterlacakan rantai pasokan hingga rantai pasar komoditas Rempah, khususnya Lada, Pala dan Kayu Manis yang memuat deretan paket/blok data yang bekerja selaras terhubung antar blok berdasarkan alur rantai nilai komoditas berbasis wilayah.

Kontak:

PUSAT DATABASE – DAKOTA
Telp. (021) 67856
Email: cs@dakota.co.id

Kategori Pengguna*	▼
Petani	
Umum	

Saya telah membaca dan menyetujui ketentuan Pendaftaran Akun Data Online

Daftar

Cancel



Isi form Registrasi dengan Benar kemudian klik 'Daftar'. Server akan mengirim pesan verifikasi kepada email yang didaftarkan.



Periksa Email. Periksa juga Folder Spam. Klik link verifikasi yang disediakan di pesan yang dikirim oleh Data Online DAKOTA.



Selesai. Pengguna bisa login menggunakan email dan kata sandi yang dibuat ketika registrasi. Jika terjadi masalah silahkan kirim email ke cs@dakota.co.id

DAKOTA



DATA KOMODITAS TERPADU



Lada



Pala



Kayu Manis

Tentang Aplikasi:

Dashboard pengolahan data keterlacakan rantai pasokan hingga rantai pasar komoditas Rempah, khususnya Lada, Pala dan Kayu Manis yang memuat deretan paket/blok data yang bekerja selaras terhubung antar blok berdasarkan alur rantai nilai komoditas berbasis

Kontak:

PUSAT DATABASE – DAKOTA
Telp. (021) 67856
Email: cs@dakota.co.id

Filter

[Reset Filter](#)

Luas Lahan

0 ha 10 ha

Produksi Buah Pala kg

Produksi Pala Kering kg

Produksi Fuli kg


Gruis I Amerika

Gruis II Amerika

Gruis I Eropa

Gruis II Eropa

[Search](#) [Sort by: ▾](#)




[Nama](#)

[Kelompok](#)

[Luas Lahan](#)

[Produksi](#)

[View details »](#)




[Nama](#)

[Kelompok](#)

[Luas Lahan](#)

[Produksi](#)

[View details »](#)




[Nama](#)

[Kelompok](#)

[Luas Lahan](#)

[Produksi](#)

[View details »](#)



[Nama](#)

[Kelompok](#)

[Luas Lahan](#)

[Produksi](#)

[View details »](#)



Profil Kebun



Persemaian



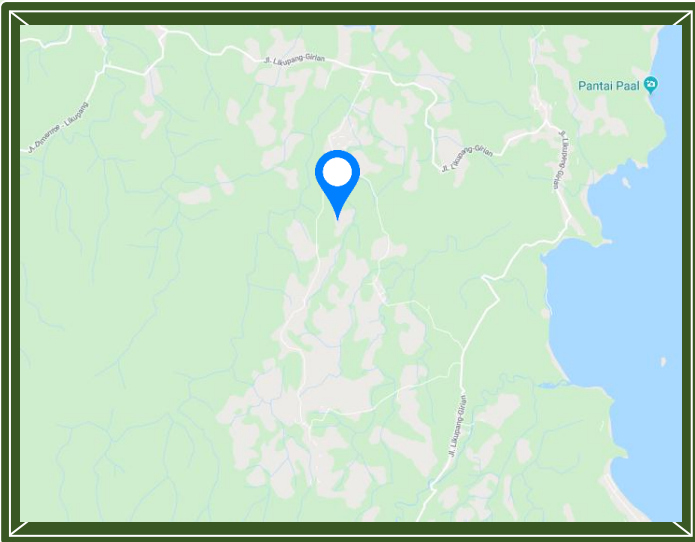
Budidaya



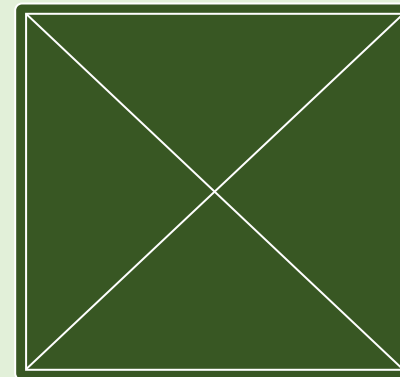
Pemanenan



Paca Panen



Seluruh data dari Blok 1: Profil Kebun





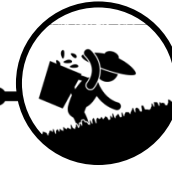
Profil Kebun



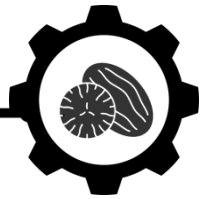
Persemaian



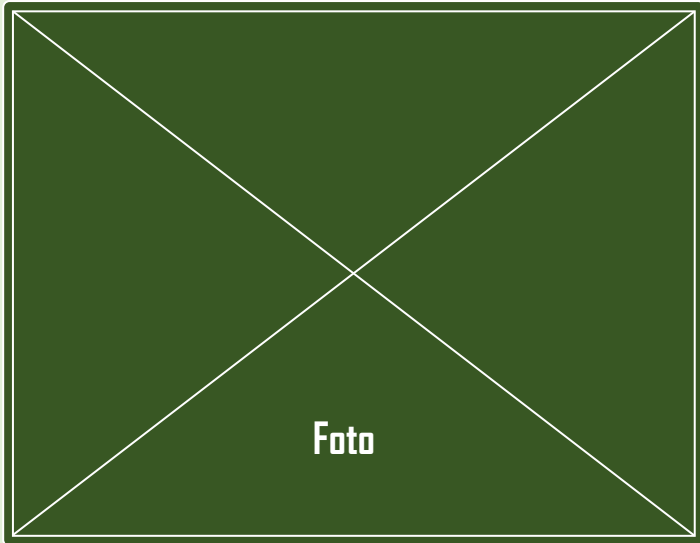
Budidaya



Pemanenan

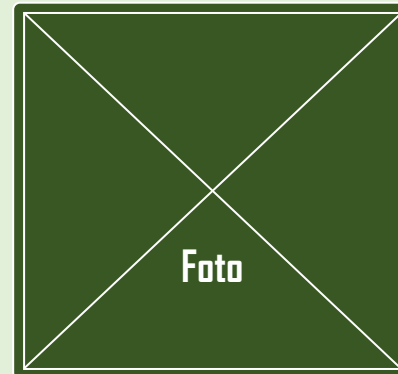


Paca Panen



Data dari Blok 2:

- Sub blok Mekanisme Persiapan benih dan persemaian
- Sub blok Mekanisme Persiapan Lahan dan Persemaian Benih





Profil Kebun



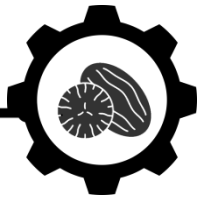
Persemaian



Budidaya



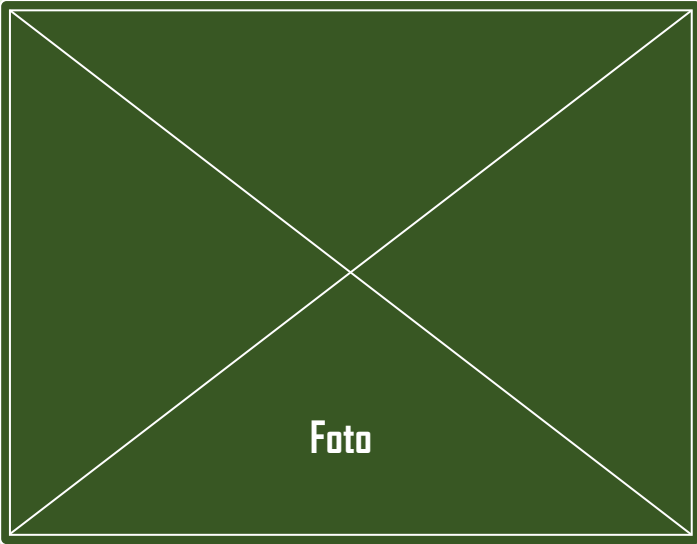
Pemanenan



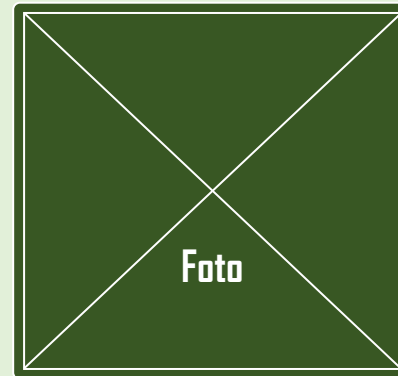
Paca Panen

Data dari Blok 2:

- Sub blok Mekanisme Pemeliharaan Tanaman



Three empty rounded rectangular input fields for data entry.





Profil Kebun



Persemaian



Budidaya



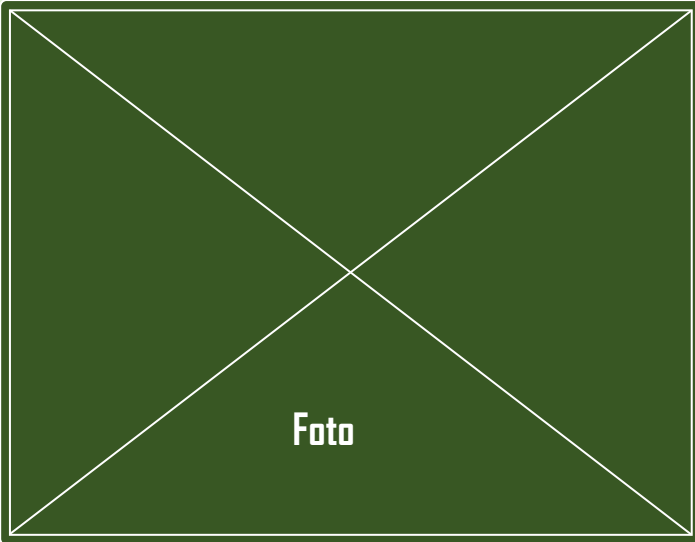
Pemanenan



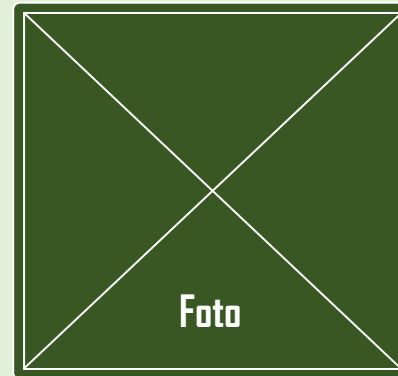
Paca Panen

Data dari Blok 3:

- Sub blok Mekanisme Pemanenan



Three empty rounded rectangular input fields for data entry.





Profil Kebun



Persemaian



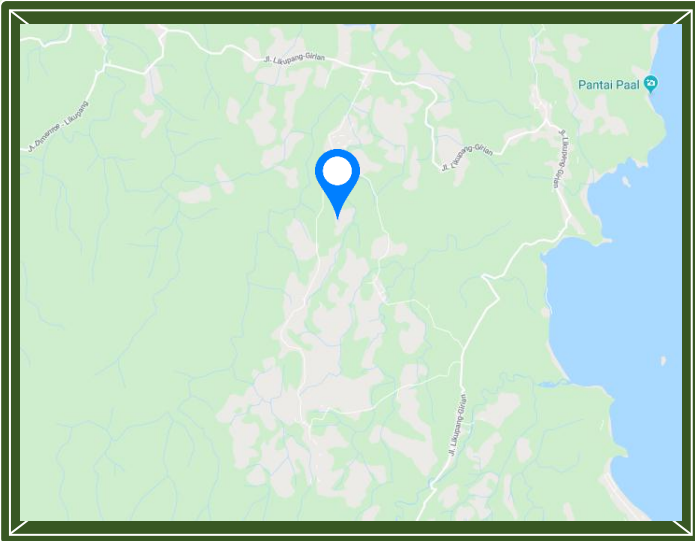
Budidaya



Pemanenan



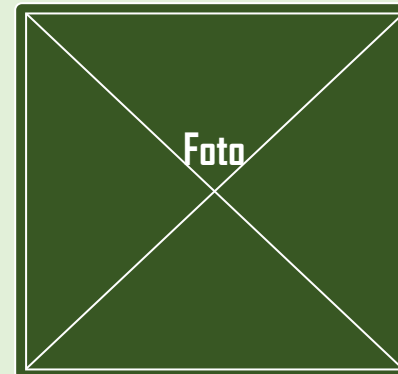
Paca Panen



Data dari Blok 3:

- Sub blok Mekanisme Pemisahan Bagian Pala
- Sub blok Proses Pengeirngan Awal
- Sub blok Proses Pemecahan Cangkang Biji Pala dan Pengapuran
- Sub blok Mekanisme Pengeringan Biji Pala
- Sub blok Proses Sortasi Biji Pala
- Sub blok Proses Pengeringan Fuli
- Sub blok Proses Sortasi Fuli

Three empty rounded rectangular input fields for data entry.

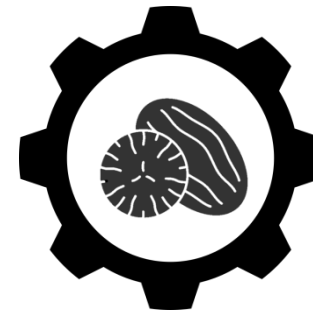




Data Kebun



**Data Good
Agriculture Practice**



**Data Good
Handling Practice**

Filter

Provinsi



Kabupaten



Kecamatan



Desa



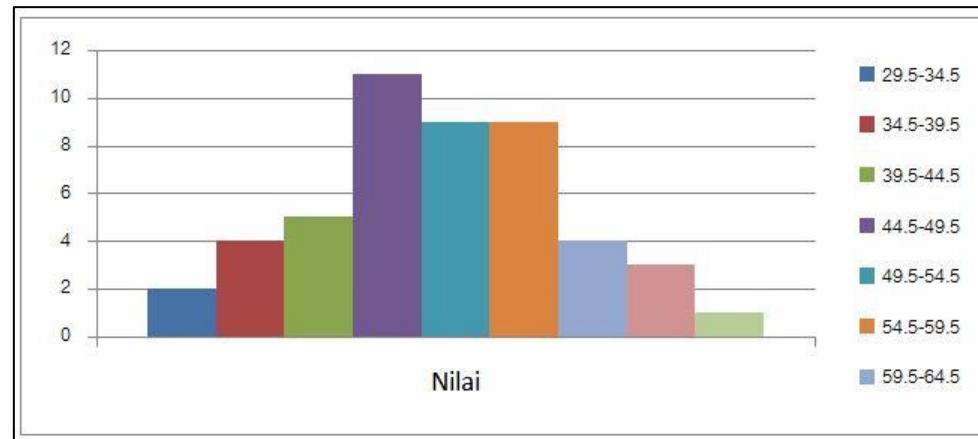
Kelompok ICS



Kebun



Produktivitas



Luas Lahan

Produksi Pala Kering

Produksi Fuli



"Analisis data yang bersifat numerik (data tunggal, panel, series) dengan visualisasi bagan"

Filter

Provinsi



Kabupaten



Kecamatan



Desa



Kelompok ICS

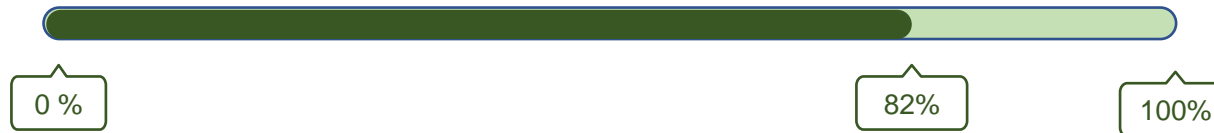


Kebun



Persentase Penerapan GAP pada Kebun meliputi:

Mekanisme Persiapan benih dan persemaian



Mekanisme Persiapan Lahan dan Persemaian Benih

Mekanisme Pemeliharaan Tanaman



Filter

Provinsi



Kabupaten



Kecamatan



Desa



Kelompok ICS



Kebun



Persentase Penerapan GHP pada Kebun meliputi:

Mekanisme Pemisahan Bagian Pala



Proses Pengeirngan Awal

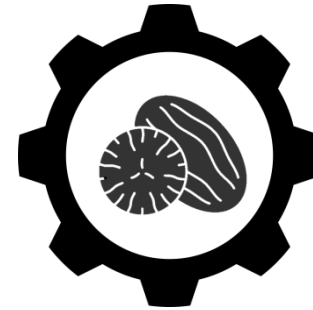
Proses Pemecahan Cangkang Biji Pala dan Pengapuran

Mekanisme Pengeringan Biji Pala

Proses Sortasi Biji Pala

Proses Pengeringan Fuli

Proses Sortasi Fuli

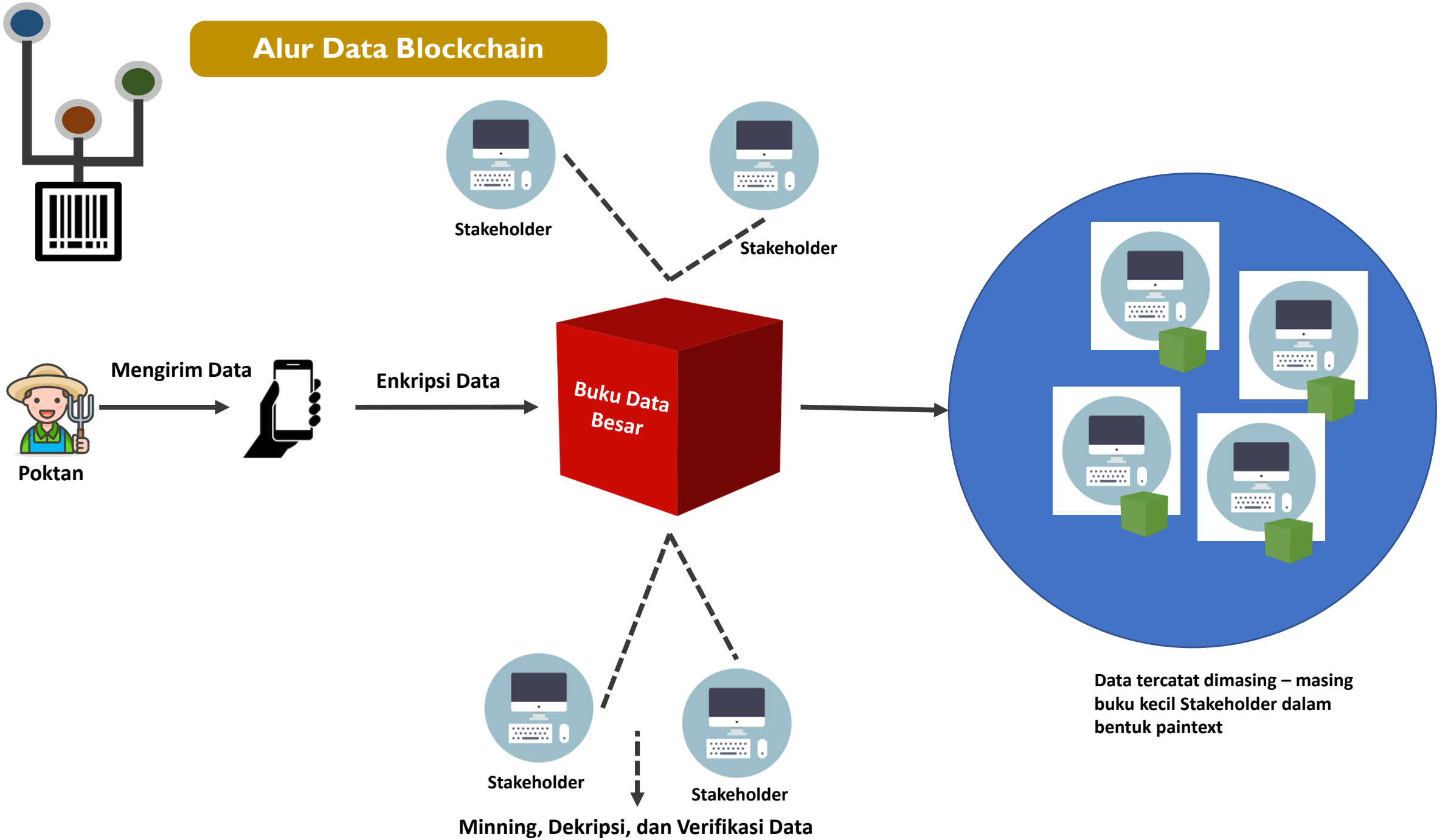




DAKOTA

merupakan dashboard pengolahan data keterlacakan rantai pasokan – rantai pasar komoditas Rempah, khususnya Lada, Pala dan Kayu Manis. Dakota memuat deretan paket/blok data yang bekerja selaras terhubung antar blok berdasarkan alur rantai nilai masing-masing komoditas berbasis wilayah pasokan tertentu. Platform ini bertujuan memunculkan keterlacakan produk/transparansi data pasokan dan harga komoditas di sepanjang rantai nilai; meningkatkan pemenuhan standar ICS (Internal Control System, memperluas/mengkoreksi jaringan pemasaran, meningkatkan pendapatan petani dan mendorong implementasi praktik pertanian yang lestari,

Alur Data Blockchain



Masukan dan informasi lebih lanjut silahkan hubungi:

Yudistira Soeherman
yudisherman@gmail.com
0812 2388 1525

