PROSEDUR OPERASI STANDARD (SOP) • MANUAL PENGGUNA RASMI

PulseCal

Kalkulator Peniaga Pintar & Kod QR Dinamik Luar Talian 100%

Aplikasi titik jualan (POS) peniaga luar talian 100%, privasi data terjamin. Percuma selamanya.

Panduan operasi lengkap untuk peniaga pasar malam, gerai makanan jalanan, kafe dan kedai runcit. Penambahan pantas seperti mesin kira pita kertas, menjana kod QR DuitNow berkunci jumlah, kiraan baki wang pintar dan rekonsiliasi penyata bank.

Pita Kertas Penambahan Pantas
Masukkan harga dan kuantiti secara berterusan dengan pita digital serta butang Undo pembetulan segera.

Kod QR Dinamik Berkunci Jumlah
Menjana kod QR DuitNow automatik dengan jumlah bayaran tepat. Pelanggan imbas dan bayar tanpa salah jumlah.

Luar Talian 100% (Local-First)
Beroperasi tanpa internet. Semua data disimpan dalam peranti anda mengikut piawaian PDPA.

Semakan Penyata & Eksport Excel
Sahkan transaksi pemindahan bank sebelum tutup kedai dan muat turun laporan Excel (.xlsx) luar talian.

PEMBANGUN & PEMEGANG HAK CIPTA
NOVA PULSE AI CO., LTD. (Thailand)

NOMBOR PENDAFTARAN ENTITI PERNIAGAAN DBD
0125569038981 (Ibu Pejabat)

PORTAL WEB RASMI
https://cal.nova-pulse-ai.com

PLATFORM TEKNOLOGI UTAMA
https://nova-pulse-ai.com (NovaPulse AI Platform)

SENI BINA KESELAMATAN
Local-First IndexedDB Vault • Luar Talian 100% Tanpa Pelayan

PIAWAIAN PEMATUHAN
Pematuhan PDPA 100% • Piawaian DuitNow / EMVCo QR

VERSI & EDISI SISTEM
Version 2.9 (Edisi Pan-Asian Luar Talian)

PEMATUHAN KESELAMATAN & LESEN
Percuma Selamanya 100% • November 2026

Bab 1: Bermula dalam 3 Langkah Mudah

1

Kemasukan Harga Berterusan (Adding Machine Tape)

Masukkan harga dan kuantiti dengan lancar. Pita kertas digital memaparkan sejarah bil masa nyata. Tekan Undo untuk membetulkan kesilapan serta-merta.

2

Tekan Kira Wang untuk Kod QR atau Wang Tunai

Tekan butang hijau besar [= Kira Wang / Kod QR] untuk mengunci jumlah bayaran pada kod QR, atau guna pintasan wang tunai pintar.

3

Ringkasan Harian & Rekonsiliasi Penyata Bank

Semak jumlah jualan harian, tanda sah bayaran pindahan bank berbanding aplikasi bank anda dan muat turun fail Excel (.xlsx) dalam 1 minit.

Bab 2: Panduan Visual Skrin Aplikasi



1. Papan Kekunci 3D & Pita Kertas Digital

Butang besar responsif, sejarah pengiraan terperinci dan fungsi Undo pantas.



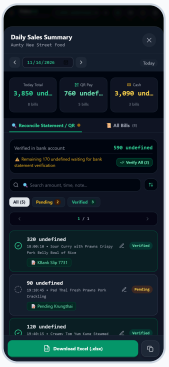
2. Pembayaran Kod QR Dinamik Tepat

Mengunci jumlah bil dalam kod QR, pelanggan tidak perlu menaip amaun sendiri.



3. Kalkulator Baki Wang Tunai Pantas

Pintasan wang kertas pintar berbilang ketukan dengan paparan baki wang gergasi.



4. Rekonsiliasi Penyata & Eksport Excel

Semak penyata bank dan muat turun laporan jualan Excel (.xlsx) luar talian.

Bab 3: Petua Peniaga Pintar & Pintasan Papan Kekunci

🌞 Solar Outdoor Mode

Switch to high-contrast reflective LCD glass mode for direct outdoor sunlight readability at street markets.

👁️ Privacy Mask Mode

Tap eye icon to hide daily revenue totals on the header to protect financial privacy from standing customers.

💵 Additive Quick Cash Multi-Tap

Tap cash shortcut buttons multiple times to add up received bills quickly (e.g. 3x 100 = 300) with automatic change.

🌎 Tourist Multi-Currency Conversion

Set custom exchange rates to display equivalent tourist currencies (USD, CNY, JPY, EUR, etc.) on the display.

Bab 4: Pemasangan pada Telefon Pintar (PWA) & Hubungi

📱 iPhone / iPad (Safari)

1. Open **https://cal.nova-pulse-ai.com** in Safari
2. Tap the **[Share]** icon (square with arrow)
3. Scroll down and tap **"Add to Home Screen"**
4. Tap "Add" to launch full-screen like a native app

🤖 Android (Google Chrome)

1. Open **https://cal.nova-pulse-ai.com** in Chrome
2. Tap the 3-dots menu **[⋮]** in the top-right corner
3. Select **"Install App"** or "Add to Home screen"
4. Confirm install to enjoy 100% offline access

PEMBANGUN & PEMEGANG HAK CIPTA

NOVA PULSE AI CO., LTD. (Thailand)

NOMBOR PENDAFTARAN ENTITI PERNIAGAAN DBD

0125569038981 (Ibu Pejabat)

OFFICIAL WEBSITE & ACCESS

https://nova-pulse-ai.com | https://cal.nova-pulse-ai.com

SUPPORT & CHANNELS

LINE: @novapulseai | Tel: +66-80-846-4657

⚡ PulseCal is dedicated to empowering micro-retailers and street merchants with 100% offline, zero-commission financial technology.