



iTAP Kasir

Panduan Lengkap Pemakaian

Foto, Jual, Beres. Kasir AI di HP untuk warung, kedai & UMKM.

Bonus untuk pembeli · iTAP Belitung · itapbelitung.my.id

Daftar Isi

1. Kenalan dulu
2. Pasang di layar utama HP
3. Aktivasi kode FULL
4. Atur toko & API key Gemini
5. Isi produk & template kedai
6. Scan AI pakai kamera
7. Transaksi & struk
8. Kulakan (belanja stok)
9. Stok opname
10. Dashboard & laporan
11. Backup & pulihkan data ⚠️
12. Paket habis & perpanjang
13. FAQ & troubleshooting
14. Kontak

1. Kenalan dulu

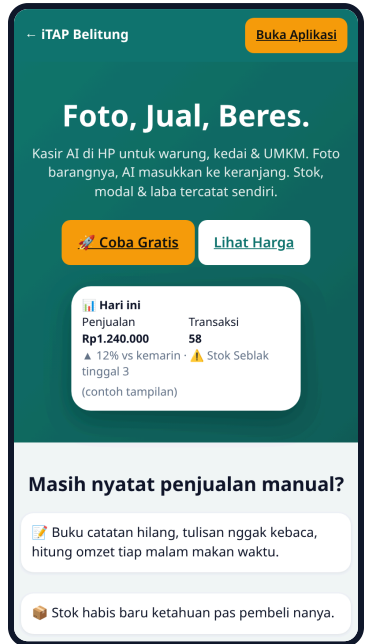
Halo! Makasih udah pakai iTAP Kasir 🙏

iTAP Kasir itu aplikasi kasir yang jalan langsung di browser HP. Nggak perlu download di Play Store, nggak perlu daftar akun.

Yang bisa dilakukan:

- Catat penjualan, hitung kembalian, kirim struk via WA
- Foto barang, AI langsung isi keranjang
- Stok berkurang otomatis, ada alarm stok menipis
- Catat kulakan, HPP & laba dihitung sendiri
- Stok opname & laporan harian

 **Penting:** semua data tersimpan **di HP kamu sendiri**, bukan di server kami. Jadi rajin backup ya (Bab 11).



2. Pasang di layar utama HP

Biar bisa dibuka kayak aplikasi biasa:

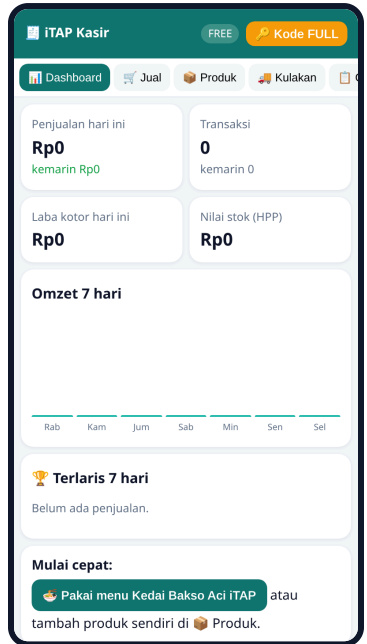
Android (Chrome)

1. Buka itapbelitung.my.id/kasir/app.html
2. Tap menu ☰ di kanan atas
3. Pilih **Tambahkan ke layar utama** / **Instal aplikasi**
4. Tap **Instal**. Ikon iTAP Kasir muncul di layar HP

iPhone (Safari)

1. Buka alamat yang sama di Safari
2. Tap tombol **Bagikan** (kotak panah ke atas)
3. Pilih **Tambah ke Layar Utama**

💡 Selalu buka dari ikon yang sama dan browser yang sama. Data di Chrome beda dengan data di browser lain.



3. Aktivasi kode FULL

Setelah bayar, admin kirim **kode akses** lewat WA, bentuknya kayak:

KSR-B-20261027-XXXXXXX

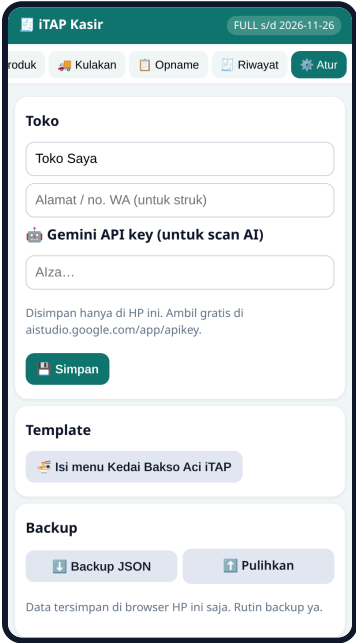
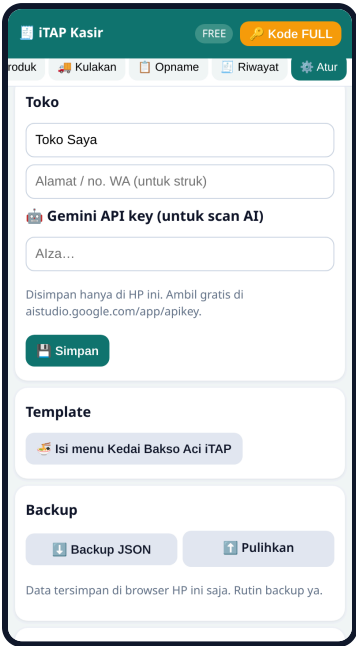
Cara aktivasi:

- 1. Buka tab  **Atur** (atau tap tombol oranye  **Kode FULL**)
- 2. Tempel kode di kolom **Akses FULL**
- 3. Tap **Buka**

Cara cepat: tap link **app.html?kode=...** dari pesan WA admin, langsung aktif.

Di pojok atas akan muncul **FULL s/d [tanggal]**.

	FREE	FULL
Produk	20	Tanpa batas
Transaksi/hari	30	Tanpa batas
Scan AI/hari	5	Tanpa batas



4. Atur toko & API key Gemini

Di  **Atur**, isi **Nama toko** dan **Alamat / no. WA**. Ini muncul di struk.

API key Gemini dipakai untuk fitur scan AI. Gratis, caranya:

1. Buka aistudio.google.com/app/apikey
2. Login pakai akun Google
3. Tap **Create API key** (pilih project yang ada / buat baru)
4. Salin key (depannya **AIza...**)
5. Tempel di kolom **Gemini API key**, tap  **Simpan**

 Key hanya disimpan di HP kamu. Jangan bagikan ke orang lain. Google kasih kuota gratis harian; kalau lewat, biaya dari Google ditanggung pemilik key.

Tanpa key pun kasir tetap jalan, cuma tanpa scan AI.



5. Isi produk & template kedai

Buka tab  **Produk**. Isi:

- **Nama & Kategori**
- **Harga jual & HPP** (modal per unit), dipakai menghitung laba
- **Stok & Stok minimum** (batas alarm)
- **Foto** (opsional, biar gampang dicari)

Tap  **Simpan**. Untuk ubah, tap  di daftar.

Template kedai: di  **Atur** ada tombol 
Isi menu Kedai Bakso Aci iTAP yang langsung mengisi 6 menu contoh. Setelah itu ganti HPP & stok sesuai aslinya.



6. Scan AI pakai kamera

Tambah produk dari foto kemasan

Di 📦 Produk, tap 📷 **Isi otomatis dari foto kemasan**, foto bungkusnya. AI isi nama, kategori & harga kalau tertera. Cek lagi, lengkapi HPP & stok.

Scan saat jualan

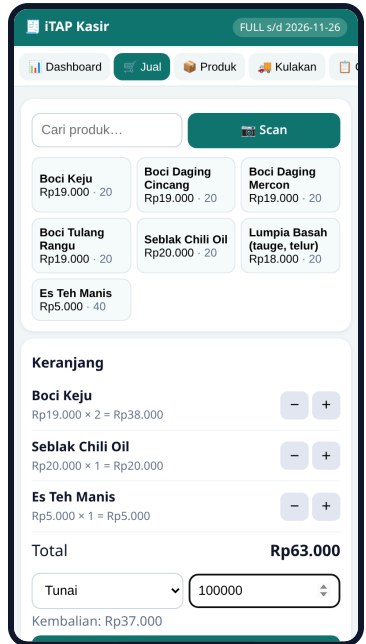
Di 🛒 Jual, tap 📷 **Scan**, foto barang yang mau dibeli pelanggan. AI cocokkan dengan daftar produkmu dan masukkan ke keranjang beserta jumlahnya.

Scan nota kulakan

Di 🚚 Kulakan, tap 📷 **Scan nota**.

💡 Tips foto: terang, barang kelihatan jelas, jangan terlalu banyak barang sekaligus. Selalu cek hasil AI sebelum bayar.

Kalau AI gagal / sinyal jelek, tinggal tap produk manual. Selalu bisa.



7. Transaksi & struk

1. Di  **Jual**, tap produk (atau cari / scan)
2. Atur jumlah pakai – / +
3. Pilih metode: **Tunai**, **QRIS**, atau **Transfer**
4. Untuk tunai, isi **uang diterima**,
kembalian muncul otomatis
5. Tap  **Bayar & Simpan**

Struk muncul. Pilih:

-  **WA**: kirim struk ke pelanggan
-  **Cetak**: print dari HP / printer yang mendukung print browser

Stok otomatis berkurang. Struk lama bisa dibuka lagi di  **Riwayat**.

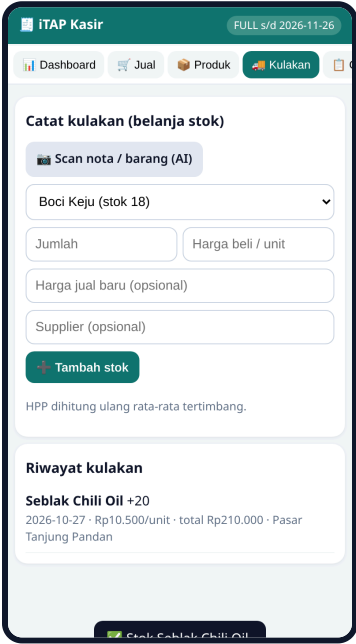
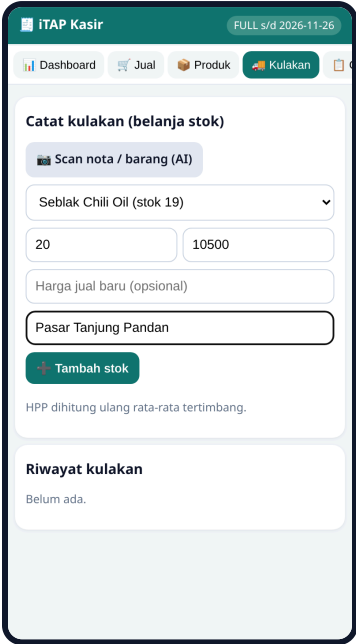


8. Kulakan (belanja stok)

Tiap habis belanja ke pasar / supplier:

- 1. Buka 🛒 **Kulakan**
- 2. Pilih produk
- 3. Isi **jumlah** dan **harga beli per unit**
- 4. Kalau harga jual mau naik, isi **harga jual baru**
- 5. Isi supplier (opsional), tap ➕ **Tambah stok**

Stok bertambah, dan **HPP dihitung ulang** secara rata-rata, jadi laba tetap akurat walau harga modal naik-turun.

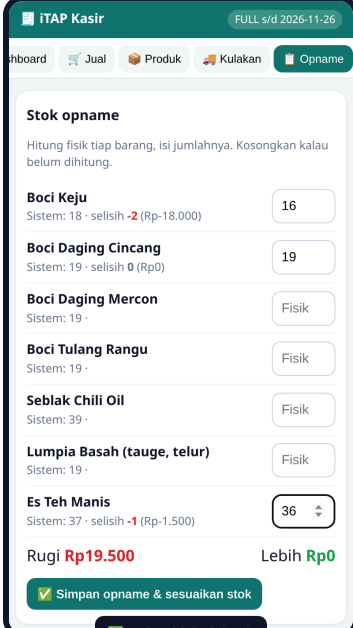


9. Stok opname

Opname = cocokkan stok di aplikasi dengan barang asli. Saran: seminggu sekali.

1. Buka  **Opname**
2. Hitung barang fisik, isi di kolom **Fisik**
3. Yang belum dihitung, kosongkan saja
4. Lihat **selisih** per barang dan total **Rugi / Lebih** dalam rupiah
5. Tap  **Simpan opname**, stok aplikasi disesuaikan

 Selisih minus sering? Cek ada yang lupa dicatat, barang rusak, atau hilang.



iTAP Kasir FULL s/d 2026-11-26

Dashboard **Jual** Produk **Kulakan** **Opname**

Stok opname

Hitung fisik tiap barang, isi jumlahnya. Kosongkan kalau belum dihitung.

Boci Keju Sistem: 18 • selisih -2 (Rp-18.000)	16
Boci Daging Cincang Sistem: 19 • selisih 0 (Rp0)	19
Boci Daging Mercon Sistem: 19 •	Fisik
Boci Tulang Rangu Sistem: 19 •	Fisik
Seblak Chili Oil Sistem: 39 •	Fisik
Lumpia Basah (tauge, telur) Sistem: 19 •	Fisik
Es Teh Manis Sistem: 37 • selisih -1 (Rp-1.500)	36

Rugi Rp19.500 **Lebih Rp0**

 **Simpan opname & sesuaikan stok**

 **Stok Seblak Chili Oil**

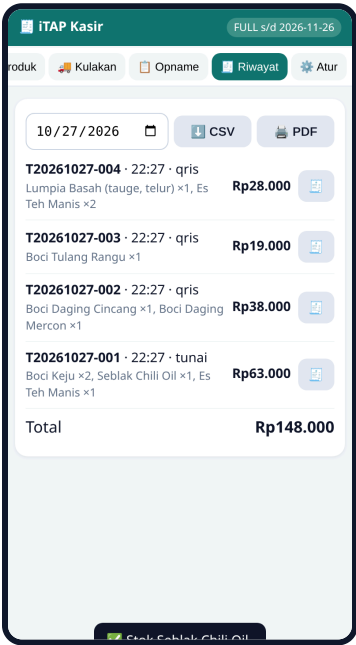
10. Dashboard & laporan

 **Dashboard** menampilkan:

- Penjualan hari ini vs kemarin
- Jumlah transaksi
- Laba kotor (harga jual – HPP)
- Nilai stok
- ⚠ Stok menipis
- Grafik omzet 7 hari & produk terlaris

 **Riwayat:** pilih tanggal, lalu

-  **CSV:** buka di Excel / Google Sheets
-  **PDF:** laporan siap cetak / simpan PDF



The screenshot shows the Riwayat (History) section for the date 10/27/2026. It includes a date selector, buttons for CSV and PDF export, and a list of transactions with their details and total amounts.

Transaction ID	Time	QRIS	Details	Total
T20261027-004	22:27	qr	Lumpia Basah (tauge, telur) x1, Es Teh Manis x2	Rp28.000
T20261027-003	22:27	qr	Boci Tulang Rangu x1	Rp19.000
T20261027-002	22:27	qr	Boci Daging Cincang x1, Boci Daging Mercon x1	Rp38.000
T20261027-001	22:27	tunai	Boci Keju x2, Seblak Chili Oil x1, Es Teh Manis x1	Rp63.000
Total				Rp148.000

11. Backup & pulihkan ⚠ WAJIB

Data iTAP Kasir ada **hanya di HP ini**. Kalau HP hilang/rusak, ganti HP, atau **hapus data browser**, data ikut hilang. Kami **tidak bisa** memulihkan.

Backup (saran: tiap tutup toko / minimal seminggu sekali)

1. ⚙ Atur → ⬇ **Backup JSON**
2. File **itap-kasir-backup-tanggal.json** tersimpan di Download
3. Kirim ke WA sendiri / Google Drive biar aman

Pulihkan / pindah HP

1. Di HP baru buka aplikasi, masukkan kode lagi
2. ⚙ Atur → ⬆ **Pulihkan**, pilih file backup
3. Konfirmasi. Semua produk & transaksi kembali



12. Paket habis & perpanjang

Kode berlaku sesuai paket: Bulanan 30 hari, 3 Bulan 90 hari, Tahunan 365 hari.

Saat habis:

- Muncul banner  **Paket habis**
- Aplikasi kembali ke batas FREE
- **Data tetap aman**, nggak ada yang terhapus

Perpanjang: tap **Perpanjang via WA**, bayar, masukkan kode baru di  Atur. FULL aktif lagi.



13. FAQ & troubleshooting

Scan AI error “API key not valid”

Salin ulang key dari AI Studio, pastikan tanpa spasi.

Scan error kuota / 429

Kuota gratis Google habis hari itu. Tunggu besok atau pakai input manual.

Produk nggak dikenali AI

Foto lebih dekat & terang, dan pastikan nama produk di daftar mirip dengan tulisan di kemasan.

Kode “tidak valid”

Salin persis dari WA, termasuk tanda “-”.

Kode “sudah habis masa berlakunya”

Hubungi admin untuk perpanjang.

Data tiba-tiba kosong

Mungkin buka di browser lain / data browser terhapus. Pulihkan dari backup.

Muncul “Memori penuh”

Kurangi foto produk, backup, lalu hapus data lama.

Bisa offline?

Kasir, stok & laporan bisa offline setelah sekali dibuka. Scan AI butuh internet.

Bisa beberapa HP?

Satu kode untuk satu toko. Data tidak sinkron otomatis, pindahkan lewat backup.

14. Butuh bantuan?

Chat admin iTAP via WhatsApp:

0851-4112-1283

wa.me/6285141121283

Web: itapbelitung.my.id/kasir

Selamat jualan, semoga laris manis! 🍲

— Tim iTAP Belitung