

Buku Panduan Pengguna (Manual Book)

Media Pembelajaran Interaktif: Maca Aksara Jawa

(Metode Iqro' Berbasis Flutter)

1. Pendahuluan

Selamat datang di Aplikasi Edukasi Maca Aksara Jawa (Metode Iqro')! Aplikasi mobile interaktif ini dikembangkan secara modern menggunakan framework Flutter untuk membantu siswa, guru, serta masyarakat umum menguasai keterampilan membaca dan menulis aksara Jawa secara bertahap, mudah, dan menyenangkan.

Mengadaptasi kesuksesan Metode Iqro', materi pembelajaran disusun secara hierarkis (Jilid 1 s.d. Jilid 6) dari pengenalan aksara legena dasar, sandhangan swara/panyigeg, pasangan aksara, hingga pembacaan teks kalimat narasi utuh. Didukung fitur audio fonetik asli dan animasi guratan, proses belajar menjadi lebih mandiri dan interaktif.

2. Kebutuhan Sistem (System Requirements)

Aplikasi ini dapat diakses secara fleksibel (multiplatform), baik sebagai aplikasi native mobile (Android/iOS) maupun web browser:

- Perangkat: Smartphone Android / iOS, Tablet, Komputer, atau Laptop.
- Sistem Operasi: Android 6.0 ke atas / Web Browser Modern (Chrome, Firefox, Safari, Edge).
- Perangkat Keras: Memori RAM minimal 2 GB, Speaker / Headphone aktif untuk mendengarkan audio fonetik.
- Koneksi: Dapat berjalan secara Offline (mode mobile app) setelah pengunduhan aset.

3. Kontrol & Navigasi Aplikasi

- Sentuh Kartu Aksara (Tap): Memutar suara pelafalan fonetik asli secara instan dan jernih.
- Geser Layar (Swipe): Berpindah antar-halaman modul pembelajaran dalam jilid yang sedang dipelajari.
- Kanvas Guratan (Drawing Canvas): Mengikuti panduan goresan jari/stylus untuk melatih penulisan aksara.
- Tombol Pengeras Suara: Mengulang pelafalan suara aksara dan contoh pembacaan kata.

4. Tingkatan Jilid Iqro' Aksara Jawa & Fitur Utama

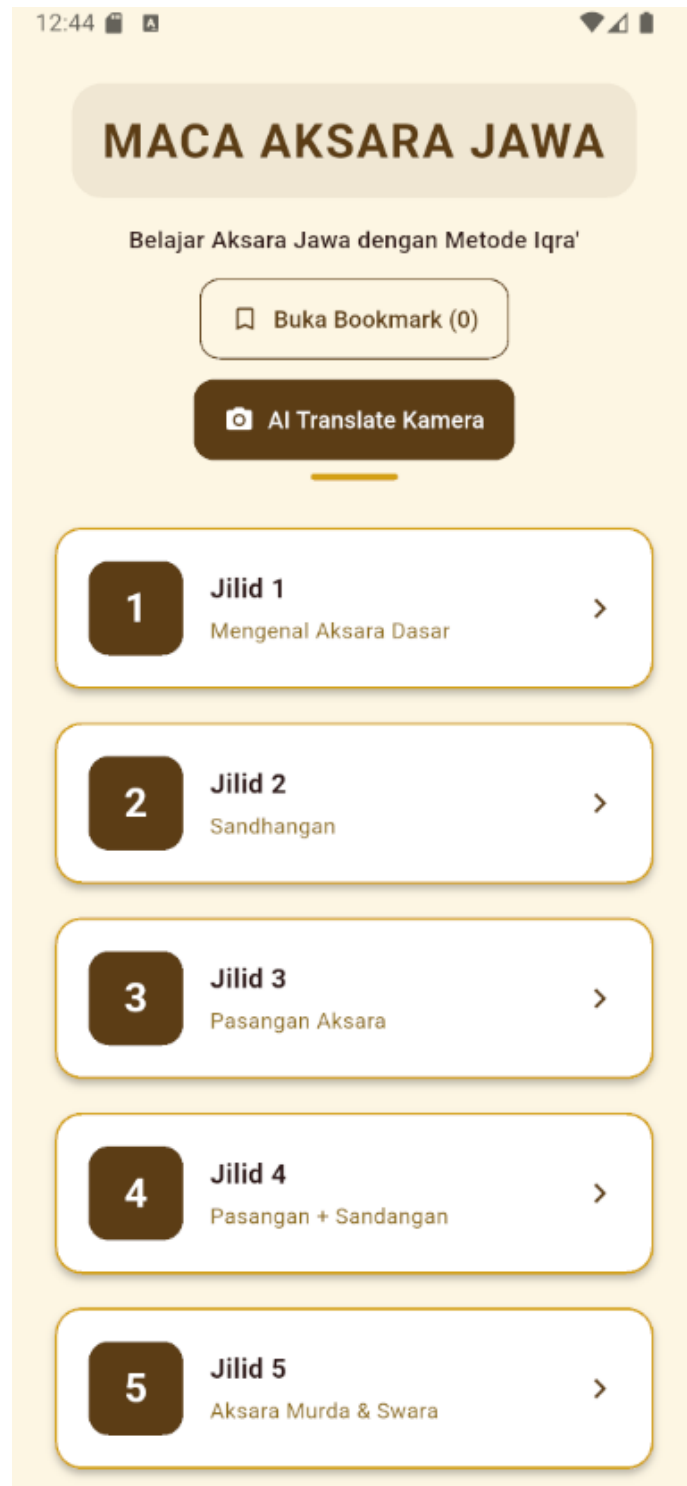
- Iqro' Jilid 1: Pengenalan 20 Aksara Legena Dasar (Ha s.d. Nga) dan vokal alami.
- Iqro' Jilid 2: Pengenalan Sandhangan Swara (Wulu, Suku, Taling, Pepet, Taling Tarung) untuk perubahan vokal i, u, é, e, o.
- Iqro' Jilid 3: Sandhangan Panyigeg Wanda (Wignyan, Layar, Cecak, Pangkon) untuk suku kata

tertutup.

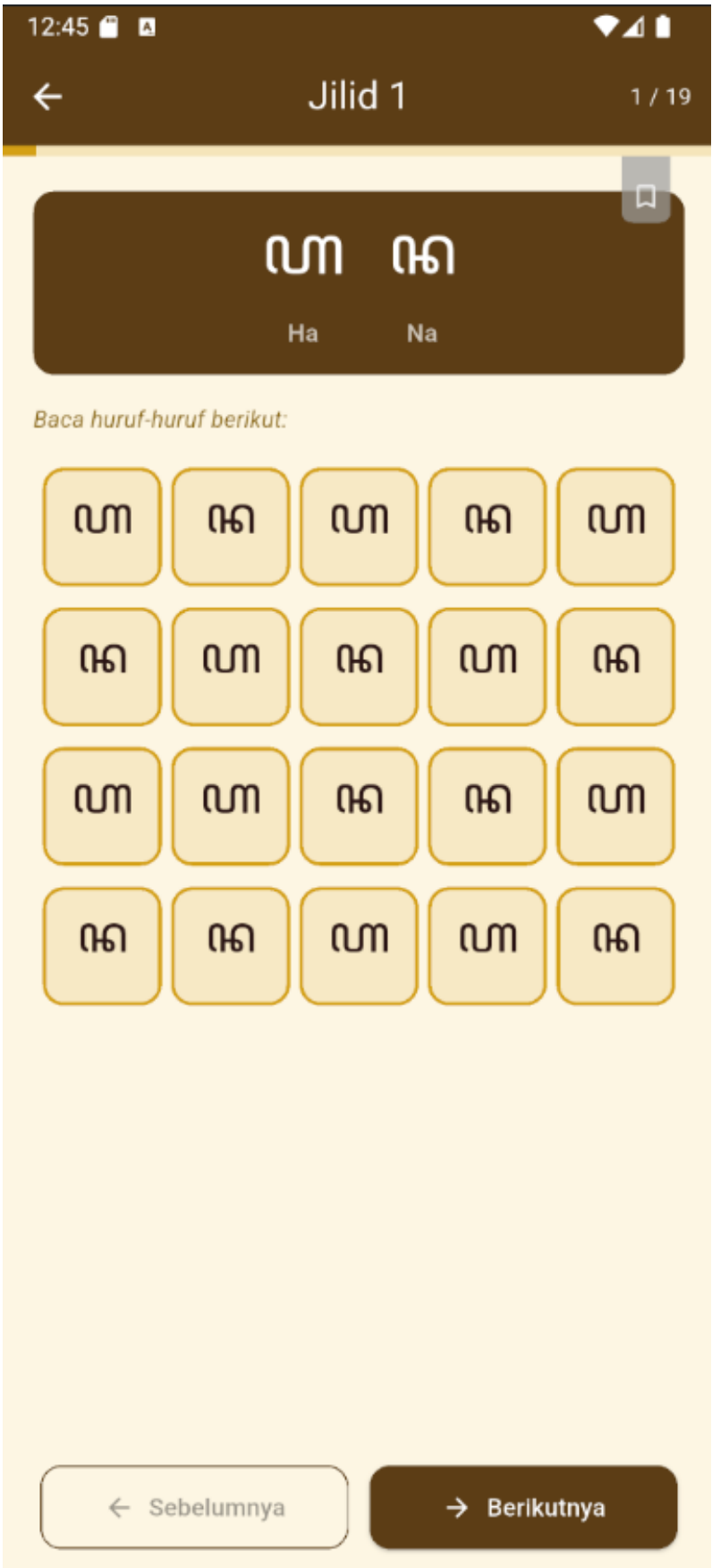
- Iqro' Jilid 4: Sandhangan Wyanjana & Pasangan Aksara Tahap 1 (Cakra, Keret, Pengkal).
- Iqro' Jilid 5: Pasangan Aksara Lengkap & Aksara Murda / Rekan.
- Iqro' Jilid 6: Membaca Cerita Rakyat / Paragraf Naskah Aksara Jawa Utuh & Aksara Angka.

5. Langkah Memulai & Cara Penggunaan

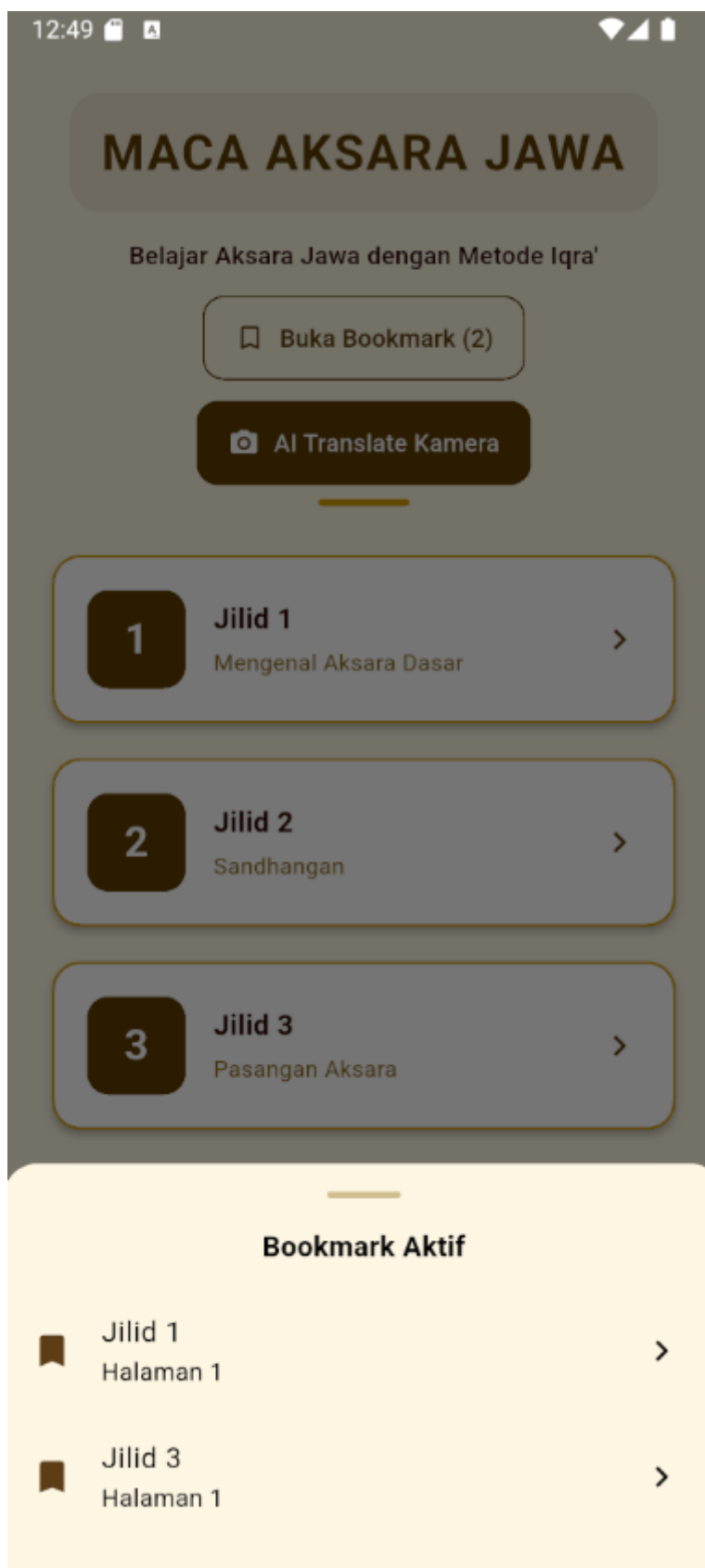
1. Buka Aplikasi Maca Aksara Jawa pada smartphone.
2. Pada Halaman Menu Utama, pilih tombol 'Mulai Belajar' untuk masuk ke daftar jilid.



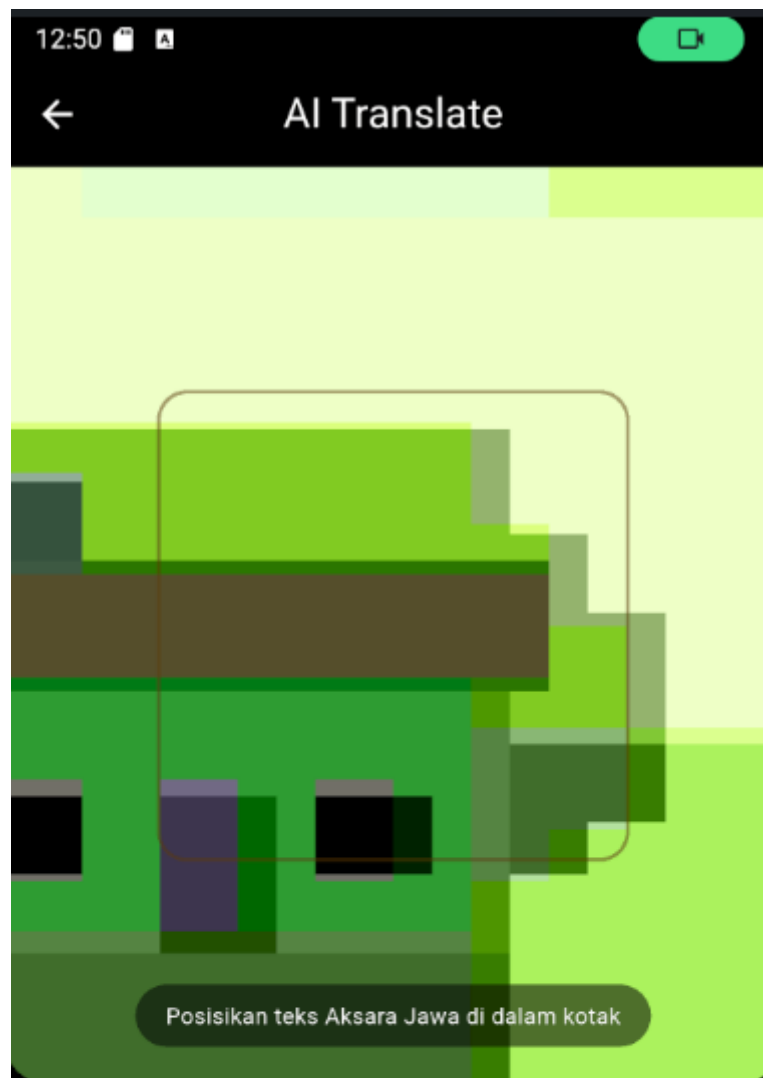
3. Pilih Jilid Pembelajaran sesuai tingkatan (level jilid akan terbuka berurutan setelah lulus kuis).



4. Pelajari materi audio-visual interaktif: dengarkan pelafalan, cermati bentuk, dan coba menulis di kanvas.
5. Pilih bookmark untuk memasukan pada halaman bookmark halaman yang diinginkan.



6. Gunakan Kamera untuk menerjemahkan langsung dari kamera



Hasil terjemahan akan muncul di sini.

