

AKARI SMARTBOX™

BC 040312

UBP115ATV

AKARI

PETUNJUK PENGGUNAAN
SMARTBOX^{PLUS}

AKARI

SET-TOPBOX ANDROID
Model: AX-115ATV

Diproduksi oleh:
PT Pangung Electric Citrabuana
Jl. Raya Waru No. 1, Waru - Sidoarjo, INDONESIA

LAYANAN KONSUMEN (BEBAS PULSA) : 0800-10-25274 (0800-10-AKARI)



akarielectronics



@akarielectronic



akari_electronics



akarielektronic



AX-115 ATV

- :: Google™ Assistant
- :: Android™ TV 9.0
- :: Miracast™, DLNA™
- :: CPU ARM Quad 64-bit Cortex-A53 up to 1.2GHz (DVFS)
- :: Flash eMMC 8GB
- :: Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
- :: Bluetooth 4.2
- :: Full HD 1080p

AKARI

NOMOR TANDA PENDAFTARAN : P.37.PEC2.00321.0418

DAFTAR ISI

PETUNJUK PENGAMANAN.....	halaman	1
KEMASAN.....	halaman	2
LETAK DAN FUNGSI KONTROL.....	halaman	3
UNIT REMOTE CONTROL.....	halaman	4
INSTALASI DASAR.....	halaman	6
PENGATURAN AWAL.....	halaman	7
PAIRING REMOTE & ASESORI BLUETOOTH.....	halaman	13
PONSEL SEBAGAI REMOTE DAN SOFTKEYBOARD.....	halaman	14
MEMULAI DENGAN GOOGLE ASSISTANT.....	halaman	16
PETUNJUK PEMERIKSAAN.....	halaman	17
SPESIFIKASI PRODUK.....	halaman	18

PETUNJUK PENGAMANAN**UMUM**

- Jangan membuka SmartBox karena dapat menyebabkan sengatan listrik. Jika ada problem pada SmartBox Anda, hubungi Service Station AKARI atau teknisi yang berpengalaman.
- Jika tidak digunakan dalam jangka waktu yang relatif lama, lepas adapter daya dari jala-jala PLN.
- Jangan gunakan kontak jala-jala PLN yang rusak karena bisa menimbulkan kebakaran atau kejutan listrik.
- Tempatkan SmartBox pada tempat yang berventilasi dan tidak panas.
Agar terhindar dari bahaya, jika adaptor rusak harus diganti oleh servis resmi Akari atau teknisi berkualifikasi serupa.

INSTALASI

- Jangan meletakkan benda yang terlalu berat di atas SmartBox ini.
- Jangan menempatkan SmartBox pada suhu di atas 35 °C atau dibawah 5 °C.
- Jauhkan SmartBox ini dari guncangan.

SPESIFIKASI PRODUK

Tegangan Input	DC in 5V/2A
Konsumsi Daya	6W (maks.)
Temperatur Operasi	0~40 °C
Dimensi	100 x 100 x 23.5 mm (PxLxT)
Sistem	SoC: Amlogic S805X
	CPU: ARM Quad 64-bit Cortex-A53 up to 1.2GHz (DVFS)
	GPU: Penta Core Mali-450 up to 650MHz +(DFS)
	DRAM: DDR3 1GB
	Flash: eMMC 8GB
Network	OS: Android TV 9.0
	RJ45 Interface 10M/100M adaptive
	Build in Wi-Fi 2.4GHz 802.11 b/g/n
	Bluetooth 4.2
Terminal	
Video output	HDMI 2.0b, AV
Network	RJ45
Peripheral interface	USB 2.0 x2
Power interface	DC 5V
Lain-lain	Front panel: IR receiver, Power LED indicator,

PETUNJUK PEMERIKSAAN

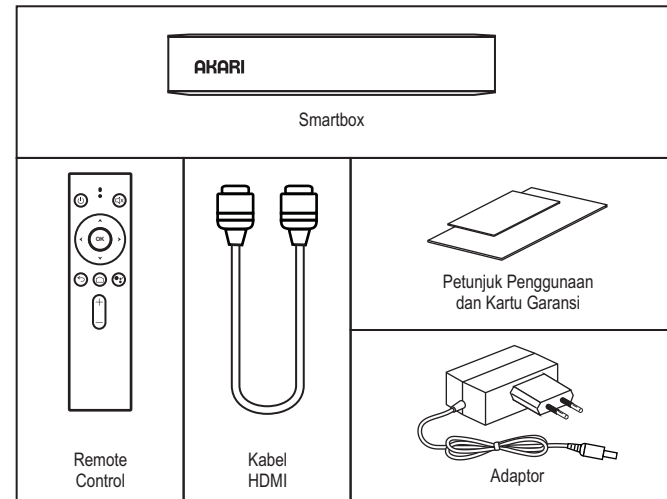
■ **MENGATASI MASALAH**

Apabila ada masalah dengan SmartBox Anda, coba periksa hal-hal seperti pada tabel untuk mengetahui kemungkinan penyebabnya dan cara mengatasinya. Jika Anda masih tidak dapat mengatasi masalahnya, hubungi teknisi yang berpengalaman.

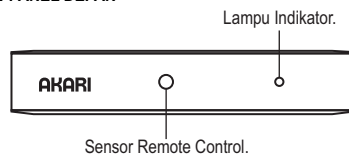
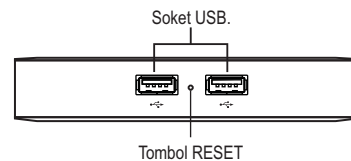
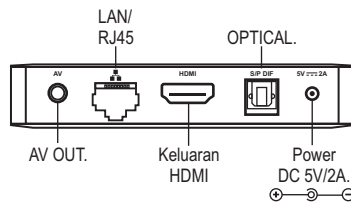
Masalah	Penyebab	Yang perlu dilakukan
Tidak ada tampilan pada TV setelah SmartBox dihidupkan	Adaptor belum ditancapkan atau tidak ada aliran listrik pada stop-kontak PLN.	Pastikan adaptor telah terpasang dengan benar pada stop-kontak PLN. Tancapkan kembali kabel daya dari adaptor ke SmartBox dan pastikan telah tertancap dengan sempurna.
TV menampilkan gambar tapi tanpa suara	Kabel saluran audio tidak terhubung	Hubungkan kembali kabel saluran audio dengan benar
	TV atau SmartBox dalam kondisi DIAM / MUTE	Silahkan tekan tombol mute untuk mengembalikan suara
	Pengaturan audio tidak normal	Masuk ke menu pengaturan audio dan video, pilih saluran suara dan bahasa yang sesuai
	Volume terlalu pelan	Naikkan volume
Koneksi ke jaringan gagal	Kabel ethernet LAN tidak terhubung dengan baik	Silahkan masukan kembali kabel ethernet LAN
	Jaringan Wi-Fi tidak tersedia atau sinyal terlalu lemah	Silahkan start ulang router Wi-Fi
Remote control tidak berfungsi	Remote control tidak dalam posisi arah yang benar	Silahkan arahkan remote control pada sensor di panel depan SmartBox
	Baterai remote control lemah	Silahkan ganti baterai remote control
	Remote control rusak	Silahkan bawa ke customer service terdekat untuk diperiksa

KEMASAN

Pastikan bahwa item-item di bawah ini ada dalam kemasan bersama SmartBox Anda. Jika ada item yang tidak ada, hubungi dealer Anda.



*Remote Control tidak termasuk baterai di dalamnya

LETAK DAN FUNGSI KONTROL**■ PANEL DEPAN****■ PANEL SAMPING****■ PANEL BELAKANG**

- 3 -

MEMULAI DENGAN GOOGLE ASSISTANT

Untuk dapat menggunakan fitur Google Assistant, maka perlu dipersiapkan :

1. Pastikan remote control telah di-pairing-kan dengan SmartBox Anda (Lihat Bagian **PAIRING REMOTE DAN ASESORI MENGGUNAKAN KONEKSI BLUETOOTH**).
2. Agar yang Anda ucapkan diterima dengan benar oleh SmartBox, maka pastikan pengaturan Bahasa Ucapan sesuai dengan bahasa yang Anda gunakan. Misal akan menggunakan ucapan dalam bahasa Indonesia : dari halaman utama pilih **Setelan > Preferensi Perangkat > Bahasa > Indonesia**.
3. Tekan tombol Bluetooth Voice pada remote sekali, maka pada bagian bawah monitor AndroidTV Box Anda akan merespon dengan menampilkan tulisan **Mendengarkan...**
4. Anda dapat mengatakan sesuatu untuk Google Assistant di lubang mic pada remote.
5. Yang Anda ucapkan akan tampil dalam bentuk tulisan pada monitor.
6. Google akan merespon dengan memberikan data berupa suara, gambar, atau tulisan terkait perintah yang Anda ucapkan.
7. Ketepatan dan kecepatan respon dari Google Assistant tergantung dari kualitas koneksi internet yang Anda gunakan.

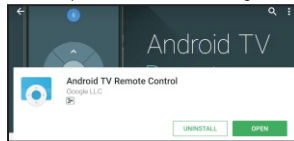


www.akari-corp.com

Untuk mengeksplor lebih jauh mengenai SmartBox ini,
Anda bisa mengunjungi <http://www.akari-corp.com>

- 16 -

2. Pastikan aplikasi tersebut dikembangkan oleh Google LLC.



3. Jika sudah terpasang pada ponsel Anda, pastikan ponsel dan SmartBox Anda terkoneksi pada akses point Wi-Fi yang sama.
4. Buka aplikasi tersebut, maka akan muncul nama SmartBox Anda dalam list, kemudian klik pada nama SmartBox yang akan Anda hubungkan dengan remote ponsel Anda.
5. Akan terjadi proses koneksi, kemudian akan muncul kode pairing pada layar TV Anda yang harus Anda masukkan pada ponsel Anda, kemudian tekan (PAIR).
6. Remote TV android Anda sekarang sudah terkoneksi dengan SmartBox.
7. Anda bisa memilih tipe remote : D-Pad, Touchpad, Keyboard, serta Voice untuk mengontrol SmartBox.

▣ **Melakukan Browsing pada SmartBox.**

Anda tetap dapat melakukan browsing pada SmartBox Anda untuk mencari berbagai macam informasi atau hiburan dengan cara :

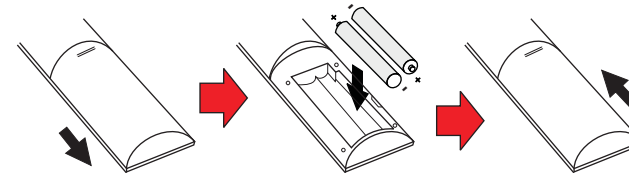
1. Pastikan sudah terinstal aplikasi internet browser pada SmartBox Anda, jika belum ada coba pasang aplikasi internet Browser yang sesuai untuk SmartBox seperti Puffin TV yang dapat diperoleh di Google Play Store.
2. Buka aplikasi internet Browser yang ada, dan Anda sudah siap untuk berselancar sekarang.

Catatan:

Banyak aplikasi internet Browser yang tersedia, masing-masing memiliki pengaturan yang berbeda-beda dalam penggunaan, pilih yang menurut Anda lebih mudah penggunaannya.

UNIT REMOTE CONTROL

PEMASANGAN BATERAI : Sebelum mengoperasikan SmartBox dengan remote control, pasang dua baterai tipe R03 ukuran AAA terlebih dahulu.



1. Buka tutup tempat baterai pada bagian belakang remote control.
2. Pasang baterai ke tempatnya. Perhatikan polaritas baterai (+/-).
3. Tutup kembali tempat baterai.

Catatan : Gambar Remote Control mungkin tidak sesuai dengan tipe SmartBox yang Anda beli, Hal tersebut bukanlah suatu masalah.

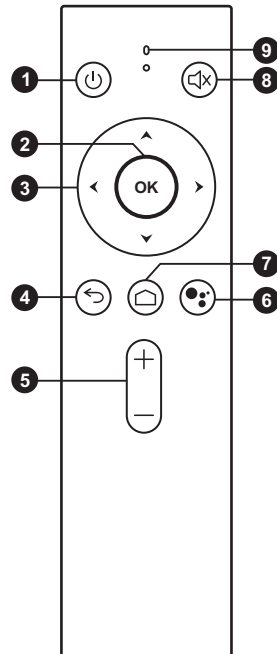
PENGUNAAN REMOTE CONTROL

Arahkan jendela pancaran sinyal remote control ke sensornya pada panel depan SmartBox. Jarak maksimum bekerjanya remote control kira-kira 6 meter dari sensor remote control, dan simpangannya tidak lebih 30° dari titik pusatnya.

Perhatikan agar tidak ada penghalang antara remote control dan sensornya.

Untuk dapat menggunakan fitur Google Assistant, remote control ini dapat dihubungkan dengan SmartBox Anda menggunakan koneksi bluetooth (Lihat Bagian **PAIRING REMOTE DAN ASESORI MENGGUNAKAN KONEKSI BLUETOOTH**).

Jika remote control tidak bekerja dengan semestinya, gantilah baterainya.



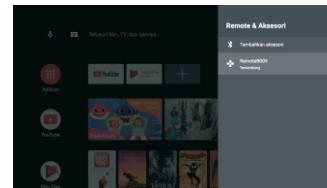
KETERANGAN GAMBAR :

1. Tombol **POWER**, untuk menghidupkan / mematikan perangkat.
2. Tombol **OK**, untuk mengkonfirmasi suatu proses.
3. Tombol **NAVIGASI**, untuk navigasi naik, turun, ke kiri dan ke kanan.
4. Tombol **←**, untuk kembali satu tingkat menu / direktori di atasnya (sebelumnya).
5. Tombol **VOL+/-**, untuk menaikkan / menurunkan tingkat volume keluaran suara.
6. Tombol **Bluetooth Voice** untuk Google Assistant.
7. Tombol **🏠**, untuk kembali ke menu utama.
8. Tombol **🔇**, untuk menghilangkan / memunculkan keluaran suara.
9. Lubang **MIC** untuk perintah suara Google Assistant.



- ▣ Tekan pada remote tombol **•**, kemudian pilih bluetooth remote control yang akan dipairkan dengan tombol **/**, kemudian tekan tombol **OK** pada remote control, proses pairing akan dilakukan.

- ▣ Pada remote control tekan tombol **OK** dan **volume** – bersama-sama beberapa saat hingga pada SmartBox akan muncul nama bluetooth remote control yang akan dipairkan, kemudian lepaskan kedua tombol.



- ▣ Jika proses pairing berhasil, maka bluetooth remote control akan muncul dibawah menu **Tambahkan aksesorii** dengan status **Tersambung**.

Catatan : Untuk mengkoneksikan perangkat aksesorii bluetooth yang lain (speaker portable, headset, dll.), lakukan seperti diatas dengan menyalakan aksesorii bluetooth tersebut dalam mode pairing.

PONSEL SEBAGAI REMOTE DAN SOFT-KEYBOARD

- ▣ Ponsel android anda dapat digunakan sebagai androidTV remote control dengan cara :
 1. Pasang aplikasi Android TV Remote Control dari Google Play Store pada ponsel Anda.

4. Untuk menggunakan koneksi Ethernet LAN :

- Pada bagian Ethernet pilih **Setelan IP**, kemudian tekan tombol **OK** untuk memilih.
- Pilih **DHCP** jika IP ethernet Anda bersifat dinamis, pilih **Statis** jika IP ethernet Anda bersifat statis, kemudian tekan tombol **OK** untuk memilih.
- Jika IP yang Anda statis, isikan IP statis Anda.
- Jika Anda menggunakan proxy, pilih **Setelan proxy**, kemudian tekan tombol **OK** untuk memilih.
- Pada Setelan proxy pilih Manual, isikan nama host proxy Anda.

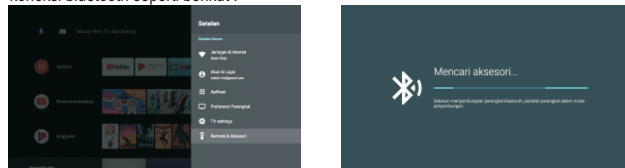
Catatan:

- Jika Anda ingin menggunakan jaringan ethernet LAN, maka bagian Wi-Fi harus dinonaktifkan
- Jika Anda ingin menggunakan jaringan Wi-Fi, maka kabel ethernet LAN harus dicabut.
- Untuk dapat menikmati konten internet dengan baik, sebaiknya koneksi internet yang digunakan mempunyai kecepatan tidak kurang dari 3Mbps, dan PING tidak lebih dari 80ms.

PAIRING REMOTE & ASESORI BLUETOOTH

PAIRING REMOTE DAN ASESORI MENGGUNAKAN KONEKSI BLUETOOTH

Untuk dapat menggunakan fitur Google Assistant lakukan pairing remote control melalui koneksi bluetooth seperti berikut :

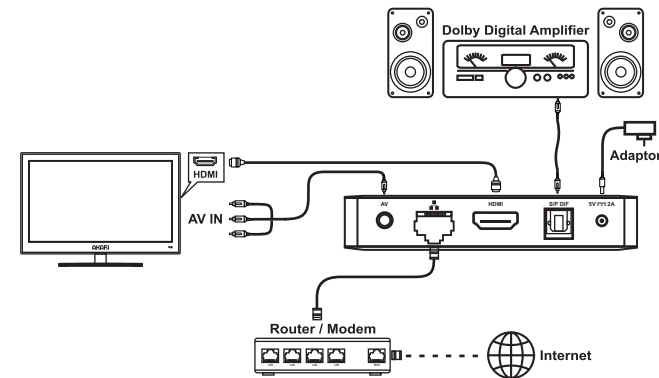


- Pada SmartBox pilih menu **Setelan > Tambahkan aksesori > tekan tombol OK**.

INSTALASI DASAR

DIAGRAM INSTALASI

Untuk hubungan dasar dari SmartBox ke Monitor (Seperti TV dengan input HDMI dan AV), gunakan hubungan gabungan seperti yang digambarkan di bawah ini, Untuk hubungan kualitas lebih tinggi, gunakan HDMI langsung, lihat contoh Gambar dibawah ini.



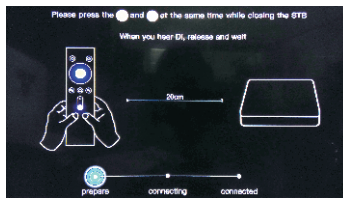
Setelah semua koneksi telah dihubungkan dengan benar seperti pada diagram instalasi diatas, hubungkan adaptor dengan sumber listrik maka akan menyala lampu indikator merah sebentar lalu lampu indikator akan berubah menyala biru.

PENGATURAN AWAL

PENGATURAN AWAL SMARTBOX

- Pastikan telah tersedia jaringan internet pada SmartBox Anda (Wi-Fi atau Ethernet LAN).
- Setelah semua koneksi pada SmartBox telah sesuai, maka pada saat awal SmartBox dinyalakan akan tampil Boot-Logo SmartBox, diikuti animasi loading dari Google, kemudian akan tampil logo tulisan android.

Setelah itu SmartBox anda akan dibawa untuk proses pairing remote bluetooth agar dapat menggunakan fitur Google Assistant, seperti dibawah.

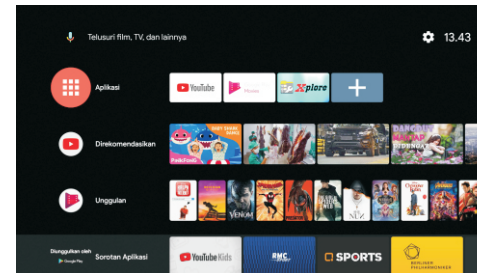


- Pada remote control tekan tombol **OK** dan **Volume** – bersama-sama beberapa saat hingga indikator pada layar menunjukkan **connecting**.
- Kemudian lepas semua tombol pada remote yang ditekan.
- Tunggu hingga muncul tulisan **Connected Successfully**.

Catatan :

- * Proses pairing diatas dapat Anda lewati dengan menekan tombol **← KEMBALI** pada remote.
- * Anda dapat memutus atau pairing kembali remote anda seperti pada bagian **PAIRING REMOTE DAN ASESORI MENGGUNAKAN KONEKSI BLUETOOTH**.

- Setelah itu akan muncul informasi mengenai apa saja fitur SmartBox Anda yang telah diberdayakan dengan androidtv, dengan menggunakan tombol **• / •** , pilih **Selesai**, tekan tombol **OK**.
- Akan tampil halaman utama (Beranda) SmartBox Anda.



PENGATURAN JARINGAN

Pada SmartBox ini tersedia dua koneksi jaringan untuk berhubungan dengan internet melalui Wi-Fi dan Ethernet LAN :

1. Pilih ikon menu **Setelan**, kemudian tekan tombol **OK**.
2. Dalam menu Setelan, pilih **Jaringan** kemudian tekan tombol **OK**.
3. Untuk menggunakan jaringan Wi-Fi :
 - Pilih **Wi-Fi** kemudian tekan tombol **OK** untuk mengaktifkan.
 - Pilih nama Akses Point yang akan dikoneksikan.
 - Masukkan sandi.
 - Jika benar maka akan terkoneksi dengan jaringan Wi-Fi yang Anda pilih.

AKARI SMARTBOX™

- Jika ingin masuk secara manual menggunakan akun Google Anda lainnya yang tidak ada pada ponsel atau komputer Anda:
 1. Pilih **Gunakan remote Anda**, kemudian tekan tombol **OK**.
 2. Pada halaman **Masuk Gunakan Akun Google Anda**, masukkan alamat email akun anda melalui soft-keyboard yang muncul dengan menggunakan tombol **/** , **□** / **▣** dan **OK** untuk memilih.
 3. Pada halaman **Selamat datang**, masukkan sandi akun Anda melalui soft-keyboard yang muncul dengan menggunakan tombol **/** , **□** / **▣** dan **OK** untuk memilih.
 4. Pada halaman **Persyaratan Layanan Google**, pilih **Setuju**, tekan tombol **OK**.
 5. Pada halaman **Lokasi**, pilih **Ya** atau **Tidak**, tekan tombol **OK** (mengizinkan atau tidak mengakses lokasi SmartBox Anda).
 6. Pada halaman **Bantu sempurnakan Android**, pilih **Ya** atau **Tidak**, tekan tombol **OK** (membantu atau tidak pengembangan android TV).

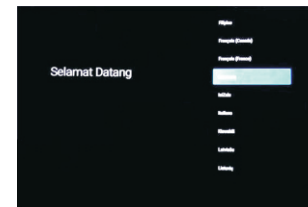
- ▣ Kemudian jika muncul halaman **Google Play Instal aplikasi tambahan**, disini akan ditampilkan beberapa aplikasi yang disarankan/direkomendasikan oleh Google untuk anda instal di SmartBox Anda. Jika semua aplikasi yang disarankan akan anda instal, pastikan tanda centang pada pilihan Instal semua aplikasi, jika tidak inginkan semua, hilangkan tanda centang. Atau jika hanya ingin menginstal aplikasi tertentu saja, pastikan Anda hilangkan tanda centang pada aplikasi yang tidak ingin diinstal, kemudian pilih **Lanjutkan**, dan tekan tombol **OK**.

Catatan :

- Anda dapat menggunakan tombol **/** , **□** / **▣** dan **OK** untuk memilih
- Anda dapat menginstal aplikasi yang lainnya pada Play Store setelah proses penyiapan selesai.

UBP115ATV

- ▣ Kemudian Anda akan dibawa ke halaman **Selamat Datang** seperti dibawah.



- ▣ Disini Anda harus memilih bahasa apa yang akan Anda gunakan dalam SmartBox ini (bahasa dapat diganti lagi nanti dalam pengaturan Bahasa).

- ▣ Gunakan tombol (**/**) pada remote untuk memilih bahasa, kemudian tekan tombol **OK**.

Kemudian akan muncul halaman **Siapkan TV dengan ponsel Android secara cepat?** dengan pilihan sebagai berikut :

Pilihan 1. Jika ingin otomatis masuk dengan akun Google pada ponsel Anda.



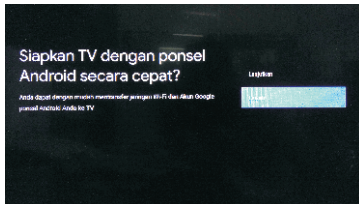
AKHARI SMARTBOX™

- Jika Anda telah memiliki akun google pada ponsel atau tablet android, maka Anda dapat otomatis masuk dengan akun Anda tersebut pada SmartBox Anda dengan cukup beberapa klik saja.

1. Pada halaman **Siapkan TV dengan ponsel Android secara cepat?** Pilih **Lanjutkan**, tekan tombol **OK**.
2. Ikuti petunjuk yang ada di layar monitor SmartBox Anda
Catatan: Dengan cara ini maka data akun di ponsel Anda akan digunakan pada Smartbox Anda.
3. Pada halaman **Persyaratan Layanan & Kebijakan Privasi** Google, pilih **Terima**, tekan tombol **OK**.
4. Pada halaman **Lokasi**, pilih **Ya** atau **Tidak**, tekan tombol **OK** (mengizinkan atau tidak mengakses lokasi SmartBox Anda).
5. Pada halaman **Bantu sempurnakan Android TV**, pilih **Ya** atau **Tidak**, tekan tombol **OK** (membantu atau tidak pengembangan android TV).

- Selanjutnya akan tampil seperti pada halaman 12.

Pilihan 2. Jika tidak memiliki akun Google atau ingin masuk dengan akun Google Anda yang lain.



- Jika Anda tidak memiliki akun Google atau Anda ingin login dengan akun Google Anda yang lain pada SmartBox Anda, maka Pilih **Lewati**, tekan tombol **OK**.

UBP115ATV



- Kemudian akan muncul halaman **Pilih jaringan Wi-Fi**, pilih jaringan Wi-Fi yang Anda punyai dengan menggunakan tombol **/** , kemudian tekan tombol **OK**, kemudian masukkan sandi Wi-Fi Anda melalui soft-keyboard yang muncul dengan menggunakan tombol **/** , **□** /**□** dan **OK** untuk memilih.

- Anda dapat juga menggunakan saluran kabel Ethernet/LAN untuk terhubung ke internet, dengan memilih menu **Gunakan Ethernet**, kemudian tekan tombol **OK**
- Setelah internet berhasil terhubung, akan muncul halaman **Optimalkan penggunaan TV**
 - Jika Anda menginginkan masuk tanpa login :
 - tekan tombol **OK** pada **Lewati**.
 - Pada halaman **Persyaratan Layanan Google**, pilih **Setuju**, tekan tombol **OK**.
 - Pada halaman **Lokasi**, pilih **Ya** atau **Tidak**, tekan tombol **OK** (mengizinkan atau tidak mengakses lokasi SmartBox Anda).
 - Pada halaman **Bantu sempurnakan Android**, pilih **Ya** atau **Tidak**, tekan tombol **OK** (membantu atau tidak pengembangan android TV).
 - Akan muncul informasi mengenai apa saja fitur SmartBox Anda yang telah diberdayakan dengan androidtv, dengan menggunakan tombol **□** /**□** , pilih **Selesai**, tekan tombol **OK**.
 - Akan tampil halaman utama (Beranda).
 - Jika Anda menginginkan login dengan akun Google Anda yang lain, untuk mendapatkan aplikasi, rekomendasi, film, dan konten baru lainnya dari Google, tekan tombol **OK** pada **Login**, kemudian pilih **Gunakan ponsel atau komputer** atau **Gunakan remote Anda**.
- Jika ingin masuk otomatis menggunakan akun pada ponsel atau komputer Anda :
 1. Pilih **Gunakan ponsel atau komputer**, kemudian tekan tombol **OK**.
 2. Ikuti petunjuk yang ada di layar monitor SmartBox Anda.