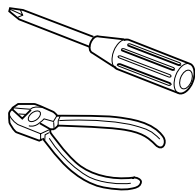


# JVC KD-SV3305

## Installation/Connection Manual

## Manual Pemasangan/Penyambungan



GET0471-008A  
[UN]

0207DTSMDTJEIN  
EN, IN

© 2007 Victor Company of Japan, Limited

### ENGLISH

This unit is designed to operate on **12 V DC, NEGATIVE ground electrical systems**. If your vehicle does not have this system, a voltage inverter is required, which can be purchased at JVC car audio dealers.

### WARNINGS

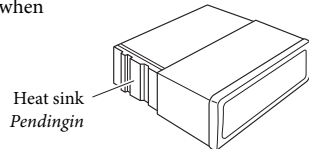
- **DO NOT install any unit in locations where;**
  - it may obstruct the steering wheel and gearshift lever operations.
  - it may obstruct the operation of safety devices such as air bags.
  - it may obstruct visibility.
- **DO NOT operate the unit while driving.**
- **If you need to operate the unit while driving, be sure to look ahead carefully.**
- **The driver must not watch the monitor while driving.**  
If the parking brake is not engaged, "PARKING" flashes on the display, and no playback picture will be shown on the monitor.
  - This warning appears only when the parking brake wire is connected to the parking brake system built in the car.

To prevent short circuits, we recommend that you disconnect the battery's negative terminal and make all electrical connections before installing the unit.

- **Be sure to ground this unit to the car's chassis again after installation.**

#### Notes:

- Replace the fuse with one of the specified rating. If the fuse blows frequently, consult your JVC car audio dealer.
- It is recommended to connect to the speakers with maximum power of more than 50 W (both at the rear and at the front, with an impedance of **4 Ω to 8 Ω**). If the maximum power is less than 50 W, change "AMP GAIN" setting to prevent the speakers from being damaged (see page 16 of the INSTRUCTIONS).
- To prevent short-circuit, cover the terminals of the UNUSED leads with insulating tape.
- The heat sink becomes very hot after use. Be careful not to touch it when removing this unit.



### INDONESIA

Alat penerima ini didisain untuk beroperasi hanya pada **12 V DC, sistem listrik tanah NEGATIVE**. Jika kendaraan anda tidak memiliki sistem ini, sebuah pemalik tegangan diperlukan, yang mana dapat dibeli di penyalur-penyalur audio mobil JVC.

### PERINGATAN

- **JANGAN memasang unit pada tempat-tempat dimana;**
  - ini dapat menghalangi pengoperasian roda kemudi dan tuas gigi persneling
  - ini dapat menghalangi pengoperasian alat pengaman seperti kantong udara.
  - ini dapat menghalangi pandangan.
- **JANGAN mengoperasikan unit sewaktu mengemudi.**
- **Jika Anda harus mengoperasikan unit sewaktu mengemudi, pastikan Anda melihat ke depan dengan hati-hati.**
- **Pengemudi tidak boleh menonton monitor selagi mengemudi.**  
Jika rem parkir tidak sedang dipakai, "PARKING" berkedip pada display, dan tidak ada gambar permainan-ulang yang akan dipertunjukkan pada monitor.
  - Peringatan ini muncul hanya jika kabel rem parkir telah tersambung ke sistem rem parkir yang terpasang tetap di dalam mobil.

Untuk mencegah hubungan pendek, kami menyarankan anda memutuskan sambungan terminal negatif baterai dan membuat semua sambungan-sambungan listrik sebelum memasang alat penerima.

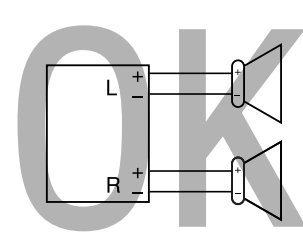
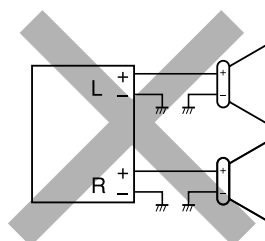
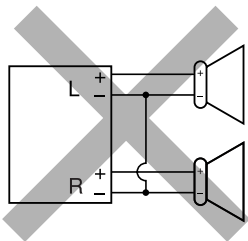
- **Pastikan untuk mentanahkan alat penerima ini ke casis mobil kembali setelah pemasangan.**

#### Catatan:

- Ganti sekering dengan voltase yang sudah ditetapkan. Jika sekering sering meledak, konsultasikan pada penyalur audio mobil JVC anda.
- Disarankan untuk menghubungkan speaker-speaker dengan maksimum power lebih dari 50 W (keduanya di belakang dan di depan, dengan sebuah impedansi **4 Ω sampai 8 Ω**). Jika maksimum power kurang dari 50 W, ganti pengaturan "AMP GAIN" ("PENAMBAH PENGUAT") untuk mencegah speaker-speaker dari kerusakan (lihat halaman 16 dari BUKU PETUNJUK).
- Untuk mencegah hubungan pendek, tutup ujung-ujung terminal-terminal yang TIDAK DIGUNAKAN dengan pita isolasi.
- Pendingin menjadi sangat panas setelah digunakan. Hati-hati untuk tidak menyentuhnya ketika memindahkan alat penerima ini.

### PRECAUTIONS on power supply and speaker connections:

- **DO NOT connect the speaker leads of the power cord to the car battery; otherwise, the unit will be seriously damaged.**
- **BEFORE** connecting the speaker leads of the power cord to the speakers, check the speaker wiring in your car.



### TINDAKAN-TINDAKAN PENCEGAHAN pada suplai power dan sambungan-sambungan speaker:

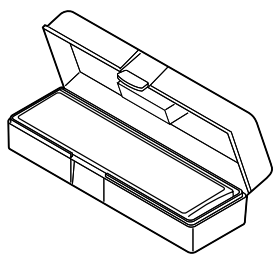
- **JANGAN sambungkan ujung-ujung speaker dari kabel power ke baterai mobil; sebaliknya, alat penerima tersebut akan secara serius rusak.**
- **SEBELUM** menyambung ujung-ujung speaker dari kabel power ke speaker-speaker, cek perkabelan speaker dalam mobil anda.

### Parts list for installation and connection

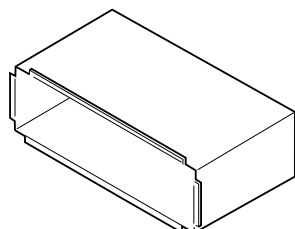
If any item is missing, consult your JVC car audio dealer immediately.

### Daftar bagian-bagian untuk pemasangan dan penyambungan

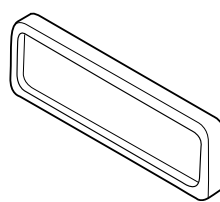
Jika ada item yang hilang, segera hubungi dealer audio mobil JVC anda.



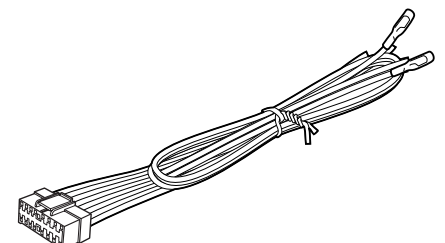
(A) / (B)  
Hard case/Control panel  
Kotak keras/Panel kontrol



(C)  
Sleeve  
Selongsong

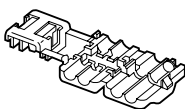


(D)  
Trim plate  
Plat rapi



(E)  
Power cord  
Kabel power

(F)  
Crimp connector  
Konektor kerut



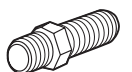
(G)  
Washer (ø5)  
Perapat sambungan (ø5)



(H)  
Lock nut (M5)  
Mur kunci (M5)



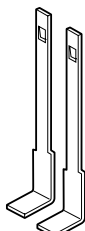
(I)  
Mounting bolt (M5 × 20 mm)  
Baut bingkai (M5 × 20 mm)



(J)  
Rubber cushion  
Bantalan karet

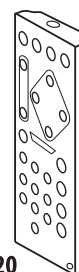


(K)  
Handles  
Pegangan-pegangan

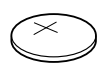


(L)  
Remote controller  
Remote kontrol

RM-RK120



(M)  
Battery  
Baterai

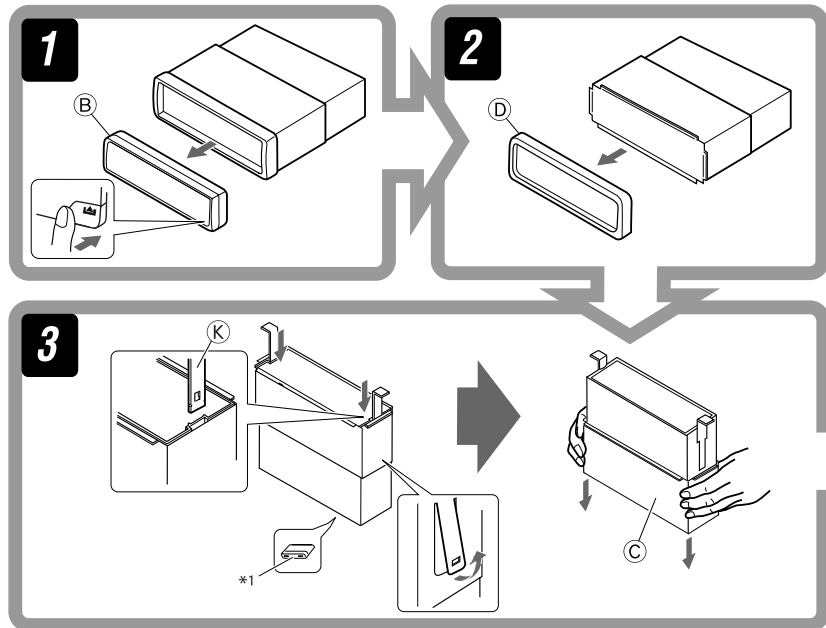


CR2025

## INSTALLATION (IN-DASH MOUNTING)

The following illustration shows a typical installation. If you have any questions or require information regarding installation kits, consult your JVC car audio dealer or a company supplying kits.

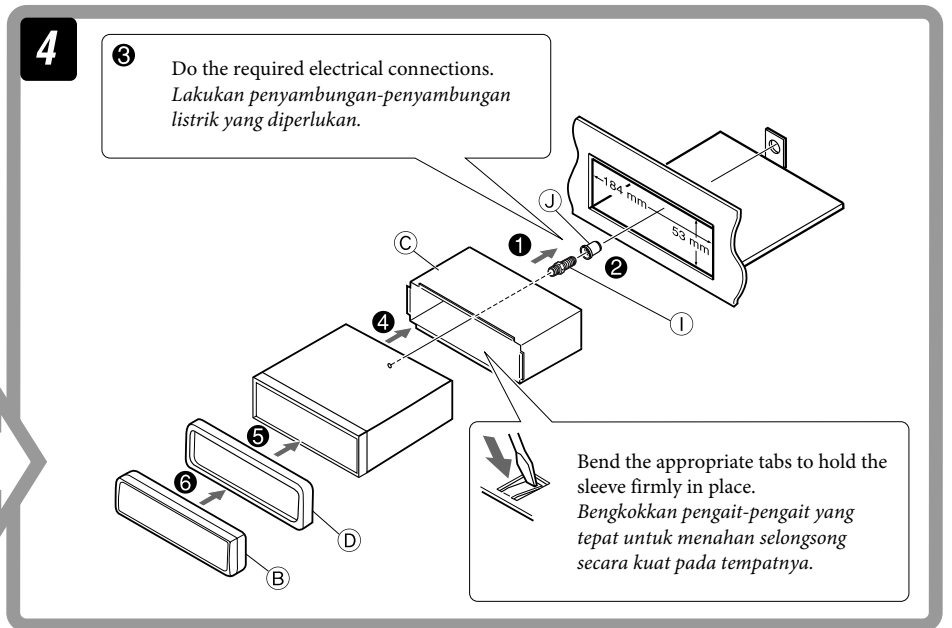
- If you are not sure how to install this unit correctly, have it installed by a qualified technician.



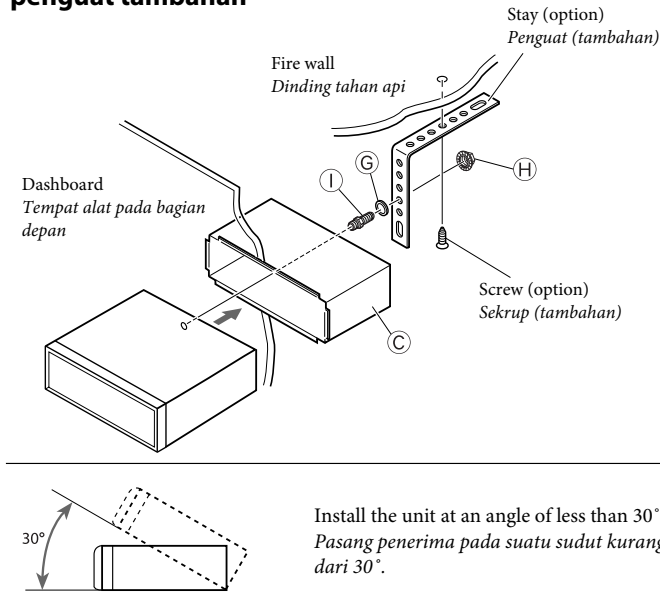
## PEMASANGAN (BINGKAI-DALAM DASH)

Ilustrasi berikut menunjukkan sebuah tipe pemasangan. Jika anda mempunyai suatu pertanyaan atau informasi yang diperlukan mengenai alat-alat pemasangan, konsultasikan pada penyalur audio mobil JVC atau sebuah perusahaan yang mensuplai alat-alat.

- Jika anda tidak yakin bagaimana memasang alat penerima ini dengan benar, biarkan dipasang dengan teknisi yang berkualitas.



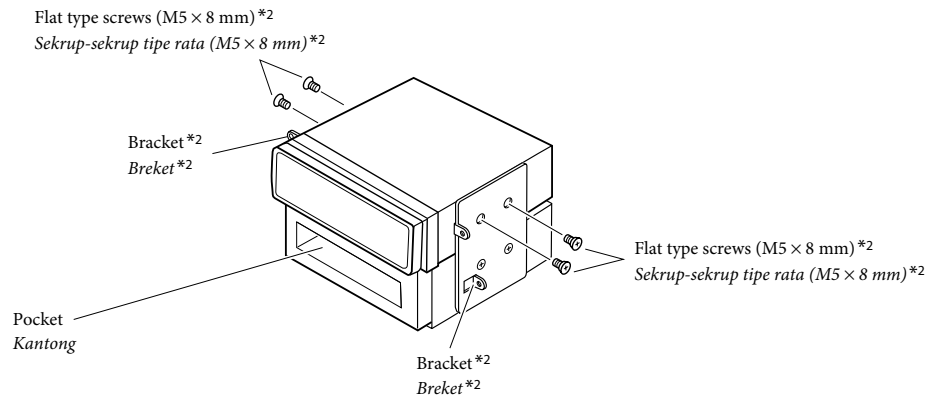
### When using the optional stay / Ketika menggunakan penguat tambahan



### When installing the unit without using the sleeve / Ketika memasang alat penerima tanpa menggunakan selongsong

In a Toyota car for example, first remove the car radio and install the unit in its place.

Dalam sebuah kereta Toyota misalnya, pertama pindahkan radio mobil dan pasang alat penerima tersebut ke dalam tempatnya.



#### Note

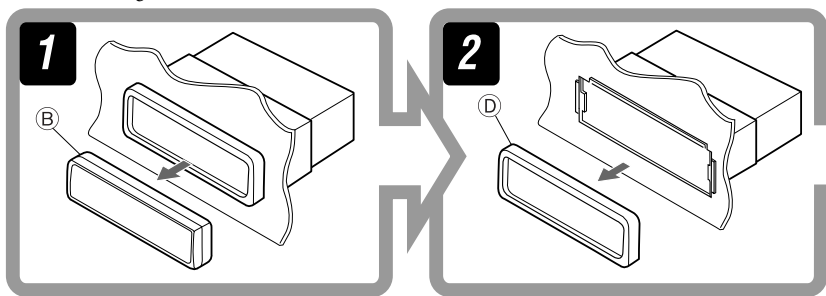
: When installing the unit on the mounting bracket, make sure to use the 8 mm-long screws. If longer screws are used, they could damage the unit.

#### Catatan

: Ketika memasang alat penerima pada breket bingkai, pastikan untuk menggunakan sekrup-sekrup panjang-8 mm. Jika sekrup yang lebih panjang digunakan, maka dapat merusak alat penerima.

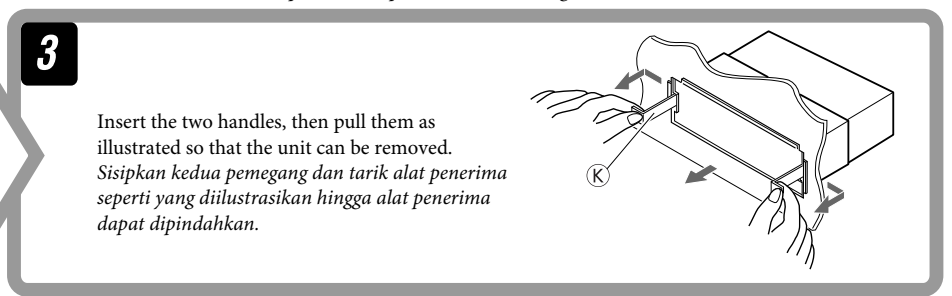
### Removing the unit

Before removing the unit, release the rear section.



### Memindahkan alat penerima

Sebelum memindahkan alat penerima, lepaskan seksi belakang.



\*1 When you stand the unit, be careful not to damage the fuse on the rear.  
\*2 Not supplied for this unit.

\*1 Ketika anda memberdirikan alat penerima, hati-hati untuk tidak merusak sekring di belakang.  
\*2 Tidak disediakan untuk alat penerima ini.

## TROUBLESHOOTING

- **The fuse blows.**
  - \* Are the red and black leads connected correctly?
- **Power cannot be turned on.**
  - \* Is the yellow lead connected?
- **No sound from the speakers.**
  - \* Is the speaker output lead short-circuited?
- **Sound is distorted.**
  - \* Is the speaker output lead grounded?
  - \* Are the “-” terminals of L and R speakers grounded in common?
- **Noise interfere with sounds.**
  - \* Is the rear ground terminal connected to the car’s chassis using shorter and thicker cords?
- **This unit becomes hot.**
  - \* Is the speaker output lead grounded?
  - \* Are the “-” terminals of L and R speakers grounded in common?
- **This unit does not work at all.**
  - \* Have you reset your unit?

## PEMECAHAN MASALAH

- **Sekring meledak.**
  - \* Apakah ujung-ujung merah dan hitam tersambung dengan benar?
- **Power tidak dapat dihidupkan.**
  - \* Apakah ujung kuning sudah tersambung?
- **Tidak ada suara dari speaker.**
  - \* Apakah ujung keluaran speaker terhubung pendek?
- **Suara terdistorsi.**
  - \* Apakah ujung keluaran speaker sudah ditanahkan?
  - \* Apakah terminal-terminal “-” dari speaker-speaker L dan R sudah ditanahkan secara umum?
- **Berisik yang mengganggu suara-suara.**
  - \* Apakah terminal tanahan belakang tersambung ke casing mobil menggunakan kabel-kabel terpendek dan tertebal?
- **Alat penerima menjadi panas.**
  - \* Apakah ujung keluaran speaker sudah ditanahkan?
  - \* Apakah terminal-terminal “-” dari speaker-speaker L dan R sudah ditanahkan secara umum?
- **Alat penerima ini tidak bekerja secara keseluruhan.**
  - \* Apakah anda sudah reset (memasang kembali) alat penerima anda?

**A Typical connections / Ciri khas sambungan-sambungan**

**Before connecting:** Check the wiring in the vehicle carefully. Incorrect connection may cause serious damage to this unit.

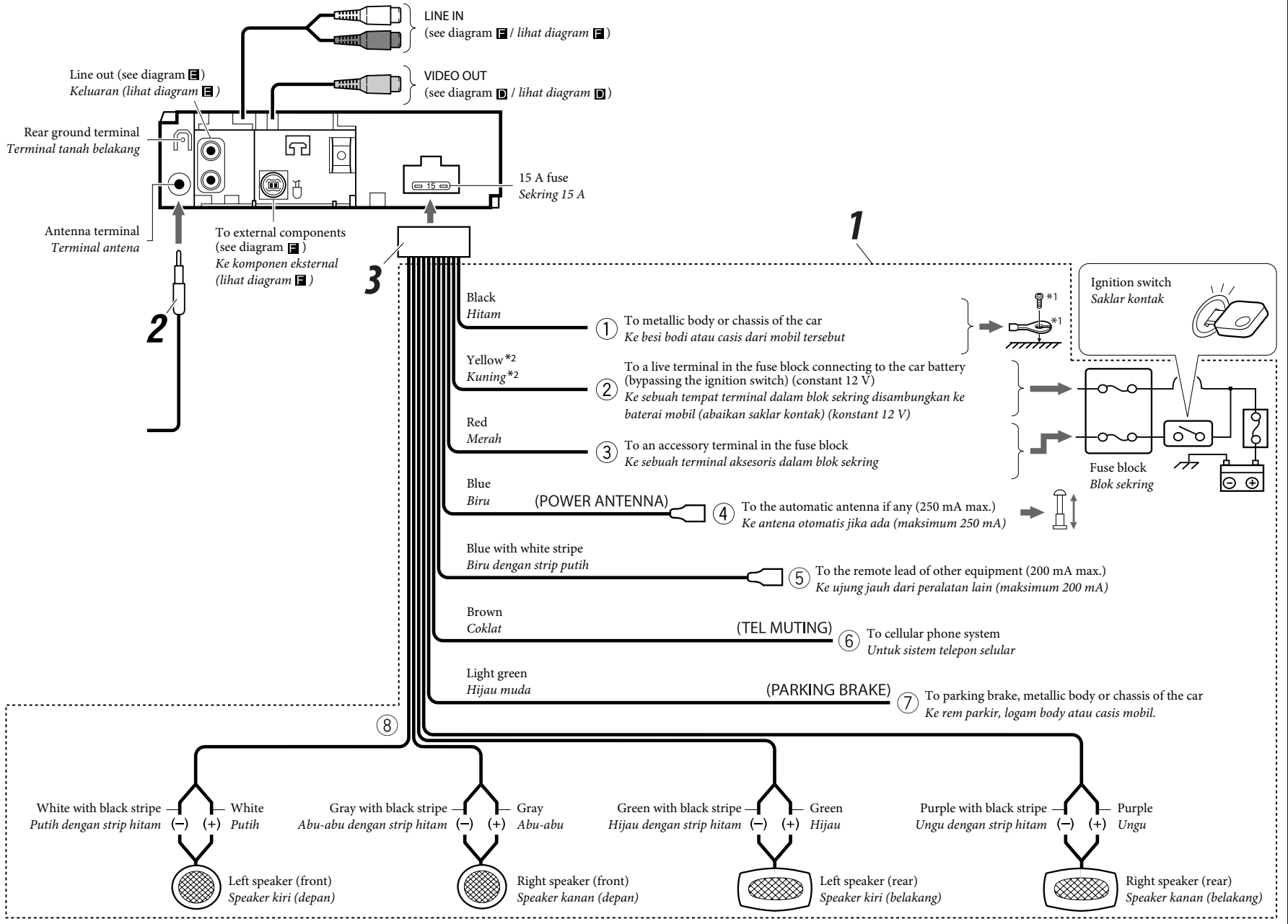
The leads of the power cord and those of the connector from the car body may be different in color.

- 1 Connect the colored leads of the power cord in the order specified in the illustration below.
- 2 Connect the antenna cord.
- 3 Finally connect the wiring harness to the unit.

**Sebelum penyambungan:** Cek perkabelan dalam mobil dengan hati-hati. Penyambungan yang tidak benar mungkin menyebabkan kerusakan serius pada alat penerima.

Ujung dari kabel power dan beberapa konektor dari bodi mobil mungkin berbeda dalam warna.

- 1 Sambungkan ujung berwarna dari kabel power dalam urutan spesifikasi pada ilustrasi di bawah.
- 2 Sambungkan kabel antenna.
- 3 Akhirnya sambungkan kedudukan kabel ke alat penerima.



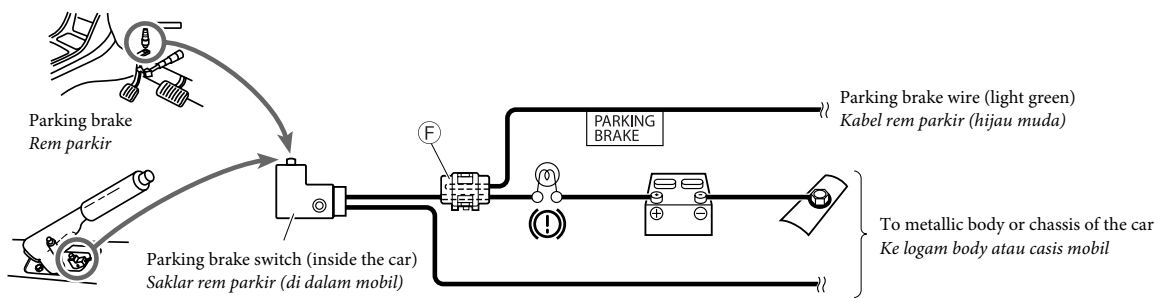
**B Connecting the parking brake wire / Menyambung kabel rem parkir**

**When installing the monitor in a location where it can be seen by the driver**

Connect the parking brake wire to the parking brake system built in the car.

**Ketika memasang monitor pada tempat yang dapat dilihat oleh pengemudi**

Sambungkan kabel rem parkir ke sistem rem parkir yang terpasang tetap dalam mobil.

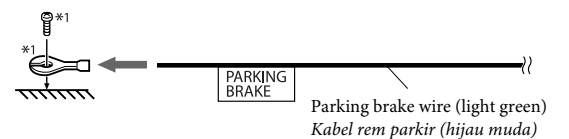


**When installing the monitor in a location where it cannot be seen by the driver**

Connect the parking brake wire to metallic body or chassis of the car.

**Ketika memasang monitor pada tempat yang tidak dapat dilihat oleh pengemudi**

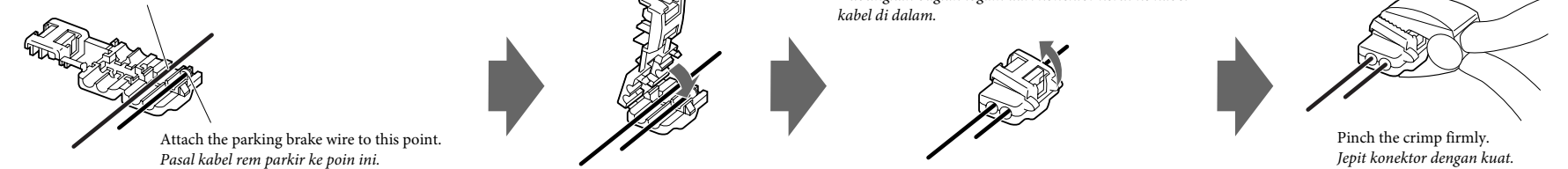
Sambungkan kabel rem parkir ke logam body atau casing mobil.



**C Connecting the crimp connector / Menyambung konektor kerut**

Wire connecting the battery and the parking brake switch.  
Kabel yang menyambungkan baterai dan saklar rem parkir.

Contact the metallic part of the crimp to the wires inside.  
Hubungkan bagian logam dari konektor kerut ke kabel-kabel di dalam.



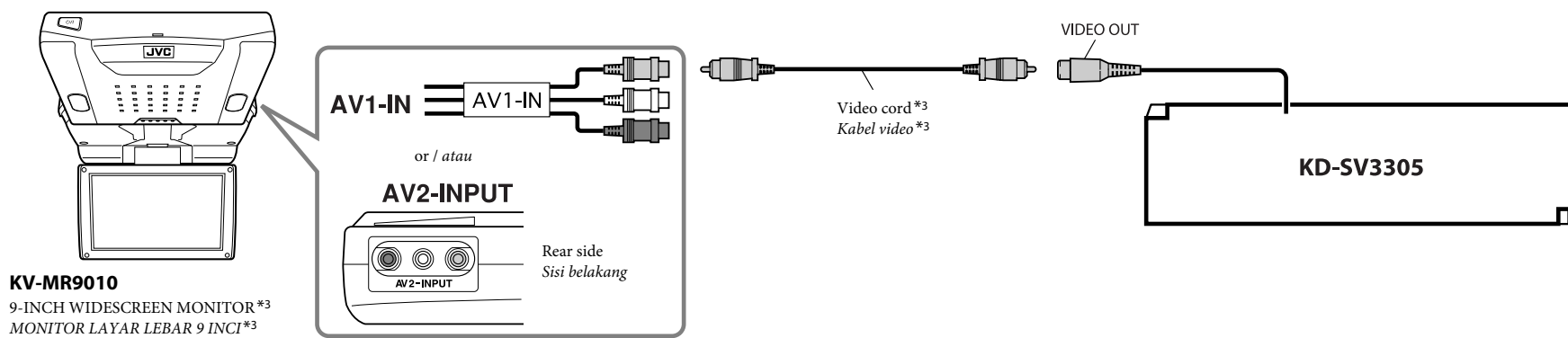
\*1 Not supplied for this unit.

\*2 Before checking the operation of this unit prior to installation, this lead must be connected, otherwise power cannot be turned on.

\*1 Tidak disediakan untuk alat penerima ini.

\*2 Sebelum pengecekan pengoperasian dari alat penerima ini sebelum pemasangan, ujung ini harus sudah dihubungkan, selain itu power tidak dapat dihidupkan.

## D Connecting the monitor / Menyambung monitor



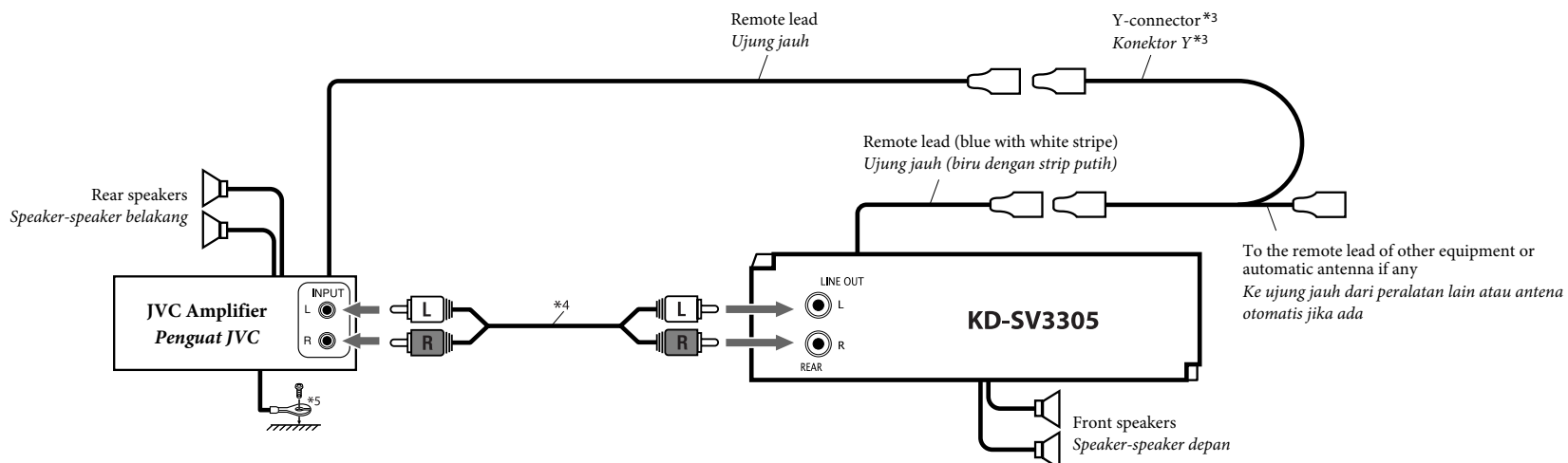
## E Connecting the external amplifier / Penyambungan penguat eksternal

You can connect an amplifier to upgrade your car stereo system.

- Connect the remote lead (blue with white stripe) to the remote lead of the other equipment so that it can be controlled through this unit.
- **Disconnect the speakers from this unit, connect them to the amplifier. Leave the speaker leads of this unit unused.**

Anda dapat menyambungkan penguat untuk meningkatkan sistem stereo mobil anda.

- Sambungkan ujung jauh (biru dengan strip putih) ke ujung jauh dari peralatan lain sehingga dapat dikontrol melalui alat penerima ini.
- **Putuskan sambungan speaker-speaker dari alat penerima ini, sambungkan ini ke penguat. Biarkan ujung speaker dari alat penerima ini tidak digunakan.**



## F Connecting the external components / Menyambung komponen eksternal

### JVC CD changer, Apple iPod, or JVC D. player / JVC CD changer, Apple iPod atau JVC D. player

- Set "CHANGER" for the external input setting (See page 16 of the INSTRUCTIONS.) / Aturlah "CHANGER" untuk pengaturan input eksternal (Lihat halaman 16 dari BUKU PETUNJUK.)

You can connect these components as illustrated below. The iPod or D. player can be connected using an interface adapter (not supplied)—KS-PD100 (for iPod) or KS-PD500 (for D. player).

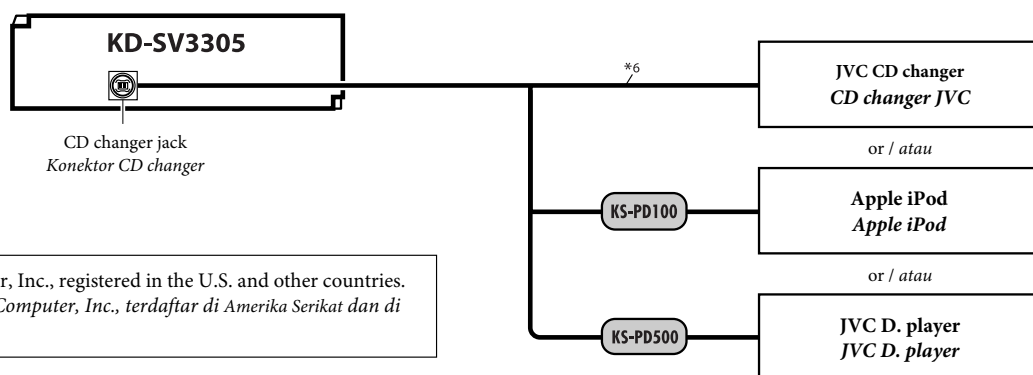
Anda bisa menyambungkan komponen-komponen ini seperti yang diilustrasikan di bawah. iPod atau D. player bisa disambungkan dengan menggunakan adaptor antarmuka (tidak disediakan)—KS-PD100 (untuk iPod) atau KS-PD500 (untuk D. player).

#### CAUTION:

Before connecting the external components, make sure that the unit is turned off.

#### PERINGATAN:

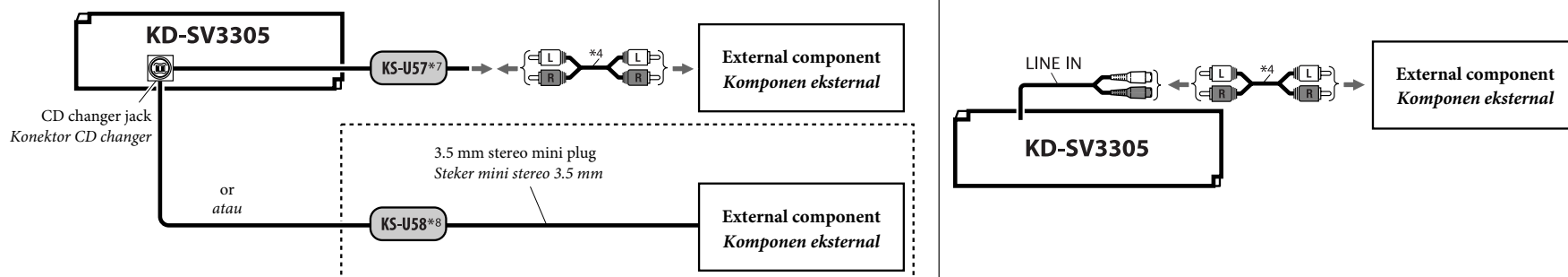
Sebelum menyambungkan komponen eksternal, pastikan bahwa alat penerima sudah dimatikan.



iPod is a trademark of Apple Computer, Inc., registered in the U.S. and other countries. iPod adalah merek dagang dari Apple Computer, Inc., terdaftar di Amerika Serikat dan di negara-negara lain.

### Other external component / Komponen eksternal lainnya

- Set "EXT IN" for the external input setting (See page 16 of the INSTRUCTIONS.) / Aturlah "EXT IN" untuk pengaturan input eksternal (Lihat halaman 16 dari BUKU PETUNJUK.)



\*3 Not supplied for this unit.

\*4 Signal cord (not supplied for this unit).

\*5 Firmly attach the ground wire to the metallic body or to the chassis of the car—to the place uncoated with paint (if coated with paint, remove the paint before attaching the wire). Failure to do so may cause damage to the unit.

\*6 Connecting cord supplied for your CD changer.

\*7 Line Input Adapter KS-U57 (not supplied for this unit).

\*8 AUX Input Adapter KS-U58 (not supplied for this unit).

\*3 Tidak disediakan untuk alat penerima ini.

\*4 Kabel sinyal (tidak disediakan untuk alat penerima ini).

\*5 Pasangkan dengan kuat kabel tanah ke bodi besi atau ke casing dari mobil—pada tempat yang tidak dilapisi cat (jika dilapisi cat, hilangkan cat sebelum memasang kabel). Kegagalan melakukan ini mungkin menyebabkan kerusakan pada alat penerima tersebut.

\*6 Penyambung sinyal disediakan untuk CD changer anda.

\*7 Adapter Jalur Masukan KS-U57 (tidak disediakan untuk alat penerima ini).

\*8 Adapter Masukan AUX KS-U58 (tidak disediakan untuk alat penerima ini).