



INSTRUKSI

94100152

2021-02-09

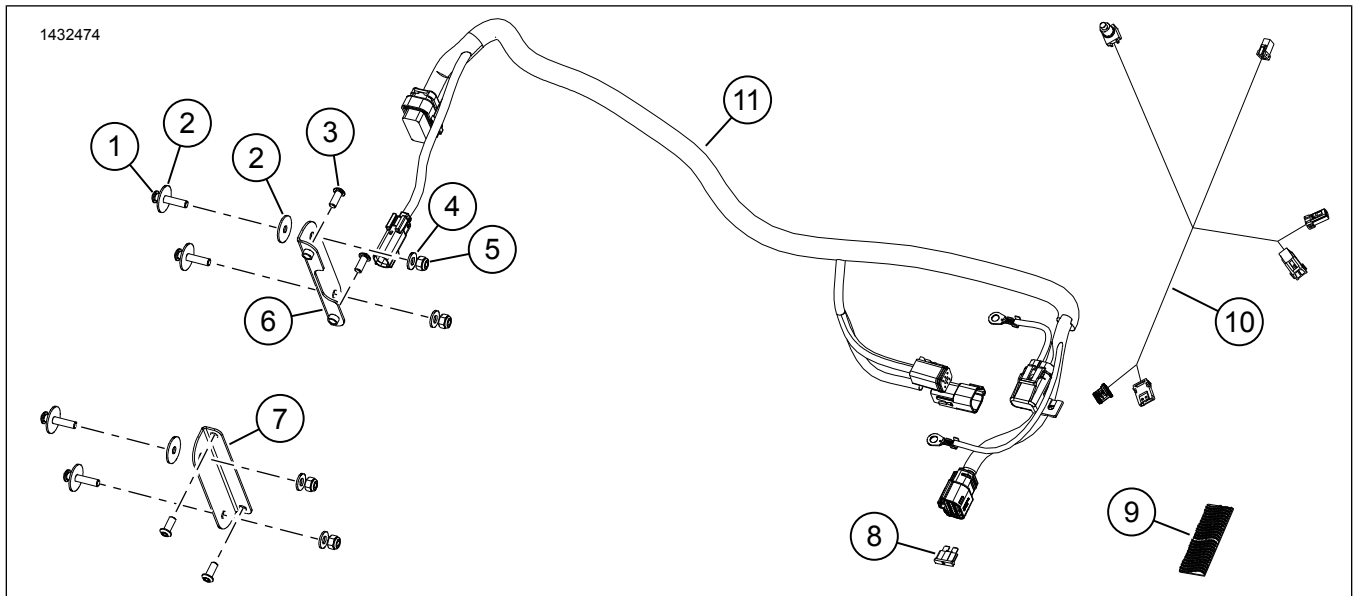


KIT PEMASANGAN AMPLIFIER PRIMER - TRI GLIDE (PN 76000976 DAN 76001046)

Tabel 1.

Audio Harley-Davidson Didukung oleh Rockford Fosgate®		
Kit	Alat-alat yang Disarankan	Level Keahlian
76000976, 76001046	Kacamata Pelindung, Kunci Torsi, Bor Listrik, Set Mata Bor, Selotip, Deburring Tool, Isopropil Alkohol, Shop Rag yang Bersih	

ISI KIT



Gambar 1. Komponen Servis: Kit Amplifier Primer

Tabel 2. Daftar Komponen Servis: Kit Amplifier Primer

<input checked="" type="checkbox"/>	Item	Jmlh	Deskripsi	No. Komponen	Catatan
<input type="checkbox"/>	1	4	Sekrup, panjang	2513	
<input type="checkbox"/>	2	6	Cincin, besar	6036	
<input type="checkbox"/>	3	4	Sekrup, pendek	926	
<input type="checkbox"/>	4	4	Cincin, kecil	6110	
<input type="checkbox"/>	5	4	Mur pengunci	7686	
<input type="checkbox"/>	6	1	Dudukan amplifier kiri	Tidak dijual terpisah	
<input type="checkbox"/>	7	1	Dudukan amplifier kanan	Tidak dijual terpisah	
<input type="checkbox"/>	8	1	Sekering, 40 amp	72371-95	
<input type="checkbox"/>	9	1	Kunci ganda	76434-06	
<input type="checkbox"/>	10	1	Harnes dongle bluetooth	69202657	
<input type="checkbox"/>	11	1	Harnes kabel amplifier	Tidak dijual terpisah	

CATATAN

Pastikan semua isi kit lengkap sebelum memasang atau melepaskan item dari kendaraan.

UMUM

CATATAN

Sistem audio dan speaker yang baru dipasang tidak akan memutar audio kecuali jika dikonfigurasi menggunakan aplikasi audio Harley-Davidson atau oleh dealer resmi Harley-Davidson.

CATATAN

Berbagai generasi speaker, amplifier, dan pemasangan kabel untuk kendaraan Harley-Davidson tidak dirancang atau diuji untuk bekerja bersama. Baca katalog P&A untuk rekomendasi kesesuaian dan konsultasikan dengan dealer Anda untuk memastikan kinerja dan kompatibilitas yang optimal.

Dongle Bluetooth adalah komponen komunikasi audio. Dalam hubungannya dengan aplikasi audio H-D, dongle bluetooth dapat menetapkan saluran amplifier dan speaker atau meningkatkan suara dengan memperluas rentang frekuensi dengan menggunakan equalizer tambahan. Dongle **TIDAK DAPAT** digunakan sebagai perangkat komunikasi antara telepon Anda dan radio kendaraan.

Sebaiknya pemasangan dilakukan oleh teknisi di dealer Harley-Davidson.

Model

*Untuk informasi kesesuaian model, lihat Katalog Retail P&A atau bagian Komponen dan Aksesori di www.harley-davidson.com (hanya dalam bahasa Inggris).

Pastikan Anda menggunakan lembar petunjuk versi terbaru yang tersedia di: h-d.com/isheets

Hubungi Pusat Dukungan Pelanggan Harley-Davidson di 1-800-258-2464 (khusus AS) atau 1-414-343-4056.

Kelebihan Muatan Kelistrikan

⚠ PERINGATAN

Saat memasang setiap aksesoris kelistrikan, pastikan tidak melebihi nilai ampere maksimum pada sekering agar dapat melindungi sirkuit yang sedang diperbaiki. Jika menggunakan ampere maksimum di luar batas yang ditetapkan, kegagalan kelistrikan akan terjadi, yang dapat mengakibatkan kematian atau cedera parah. (00310a)

PEMBERITAHUAN

Menambahkan terlalu banyak aksesoris listrik dapat membebani sistem pengisian daya kendaraan Anda. Jika gabungan aksesoris elektrik yang beroperasi bersamaan menggunakan arus listrik yang lebih besar daripada yang dapat dihasilkan oleh sistem pengisian daya kendaraan, konsumsi listrik tersebut dapat menghabiskan daya baterai dan menyebabkan kerusakan pada sistem kelistrikan kendaraan. (00211d)

Amplifier ini membutuhkan arus tambahan hingga **8 ampere** dari sistem kelistrikan.

Persyaratan Pemasangan

Unduh aplikasi audio Harley-Davidson.

Gunakan kit ini secara bersamaan dengan kit **Audio Harley-Davidson yang didukung Rockford Fosgate®** lainnya.

Kit ini HANYA untuk digunakan pada sistem audio Harley-Davidson **2014 dan setelahnya**.

Item-item ini tersedia di dealer Harley-Davidson Anda:

- **Trike 2014 dan Setelahnnya:** Mungkin diperlukan pembelian terpisah dari Harness Ekstensi Daya Harley-Davidson (No. Komponen 69200921). Gunakan ini ketika beberapa aksesoris listrik dipasang pada kendaraan.
- **Touring 2014 dan Setelahnnya:** Diperlukan pembelian terpisah Kit Amplifier Primer dan Dongle Harley-Davidson (No. Komponen 76000997) untuk pemasangan ini.

▲ PERINGATAN

Keselamatan pengendara dan penumpang bergantung pada pemasangan kit yang benar. Gunakan prosedur manual servis yang benar. Jika Anda tidak mampu menjalankan prosedur ini atau tidak memiliki alat yang tepat, mintalah dealer Harley-Davidson untuk melakukan pemasangan. Pemasangan yang salah terkait perangkat ini dapat menyebabkan kematian atau cedera parah. (00333b)

Sebaiknya pemasangan dilakukan oleh teknisi di dealer Harley-Davidson.

PERSIAPAN

CATATAN

Lembar instruksi ini merujuk pada informasi manual servis. Manual servis kendaraan tahun/model ini dibutuhkan untuk pemasangan. Manual servis tersebut tersedia di dealer Harley-Davidson.

1. Lepas jok. Lihat manual servis.
2. Lepas penutup samping. Lihat manual servis.
3. Lepas sekering utama. Lihat manual servis.
4. Lepas gagang pegangan penumpang. Lihat manual servis.
5. Lepaskan bodi dan letakkan pada bantalan pelindung. Sepatbor dan Tour-Pak dapat tetap terpasang pada bodi. Lihat manual servis.

BAGASI

1. Lihat Gambar 2. Pasang braket dudukan amplifier.
 - a. Pasang braket (6, 9) ke amplifier (3).
 - b. Pasang sekrup (4). Kencangkan.
Torque: 5 N·m (44 **in-lbs**) *Sekrup braket dudukan amplifier*
2. Bor lubang di bodi Trike.
 - a. Posisikan amplifier dengan braket di atas empat bantalan yang lebih tinggi.
 - b. Posisikan konektor mengarah ke sisi kiri.
 - c. Pusatkan lubang bawah di atas bantalan yang lebih rendah.
 - d. Tandai lokasi lubang.
 - e. Lepaskan amplifier dengan braket.

- f. Bor empat lubang 9/32 inci (7,2 mm).

3.

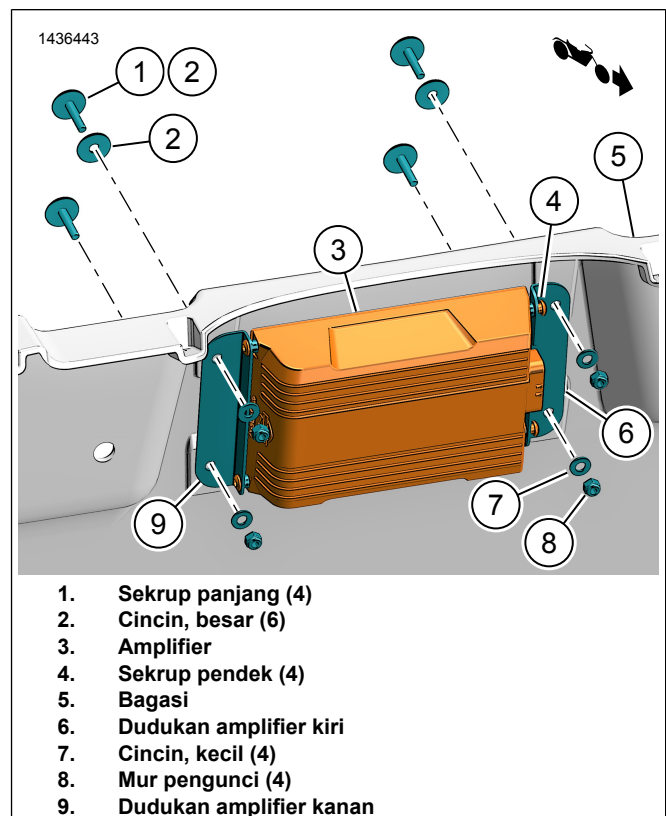
CATATAN

Pastikan konektor amplifier dipasang menghadap sisi kiri kendaraan.

Lihat Gambar 2. Pasang amplifier dengan braket.

- a. Posisikan amplifier (3) dengan braket (6,9) di atas empat bantalan yang lebih tinggi.
- b. Pasang dua cincin besar (2) pada sekrup atas (1).
- c. Pasang satu cincin besar (2) pada sekrup bawah (1).
- d. Pasang sekrup dari dalam bagasi.
- e. Pasang cincin kecil (7) dan mur (8) dari luar bagasi. Kencangkan.

Torque: 11–12 N·m (97–106 **in-lbs**) *Mur braket dudukan amplifier*



Gambar 2. Braket Dudukan Amplifier

HARNES KABEL

1. Lihat Gambar 3. Hubungkan konektor [149B] ke amplifier.
2. Arahkan harness kabel di sepanjang rangka.
 - a. Mulai dari depan kendaraan.
 - b. Pasang harness secara longgar dengan menggunakan pengikat kabel.
 - c. Jangan kencangkan pengikat kabel.

3. Lihat Gambar 4 atau Gambar 5 . Arahkan konektor cabang harness (3, 4) di belakang area kotak baterai.

4. **Model 2014-2016:**

- a. Temukan konektor penghubung data [91A] di caddy sisi kiri.
- b. Angkat tab pengunci. Geser BCM dengan konektor terpasang keluar dari caddy sisi kiri.

CATATAN

JANGAN melepaskan konektor dari Body Control Module/Modul Kontrol Bodi (BCM). Pastikan sekering utama telah dilepaskan jika harus mencopot konektor BCM.

- c. Lepaskan konektor [91A] dari caddy.
- d. Lepaskan pelindung cuaca dari konektor [91A].
- e. Lihat Gambar 4. Hubungkan rumah soket abu-abu pada harness amplifier [91B] (12) ke konektor kendaraan [91A].
- f. Tempatkan [91A] (13) dari harness eksternal di atas [91B]. Kencangkan dengan pengikat kabel.
- g. Ganti pelindung cuaca dari kendaraan [91A] ke harness eksternal [91A].
- h. Pasang BCM dengan konektor terpasang di dalam caddy sisi kiri.

5. **Model 2017-2018:**

- a. Lihat Gambar 3. Temukan konektor kendaraan [319A] dan tutup resistor pemutus di dekat area penutup sisi kanan.
- b. Lihat Gambar 5. Arahkan konektor [319A] (3) dan [319B] (4) ke arah penutup sisi kanan ke [349B] (7).
- c. Hubungkan konektor harness amplifier (3 dan 4) ke kendaraan.
- d. Harness amplifier [319A] ke kendaraan [319B].
- e. Harness amplifier [319B] ke tutup resistor pemutus [319A].

6. **Model 2019 dan Setelahnnya:**

- a. Lihat Gambar 3. Temukan konektor kendaraan [319A] dan tutup resistor pemutus di dekat area penutup sisi kanan.
- b. Lihat Gambar 5. Arahkan konektor [319A] (3) dan [319B] (4) di bawah sadel penumpang. Lepaskan pengikat kabel untuk mengarahkan cabang menuju belakang kendaraan.
- c. Hubungkan konektor harness amplifier (3 dan 4) ke kendaraan.

- d. Harness amplifier [319A] ke kendaraan [319B].
 - e. Harness amplifier [319B] ke tutup resistor pemutus [319A].
7. Lihat Gambar 3. Arahkan item 5-9 di depan baterai dan menuju penutup sisi kanan.

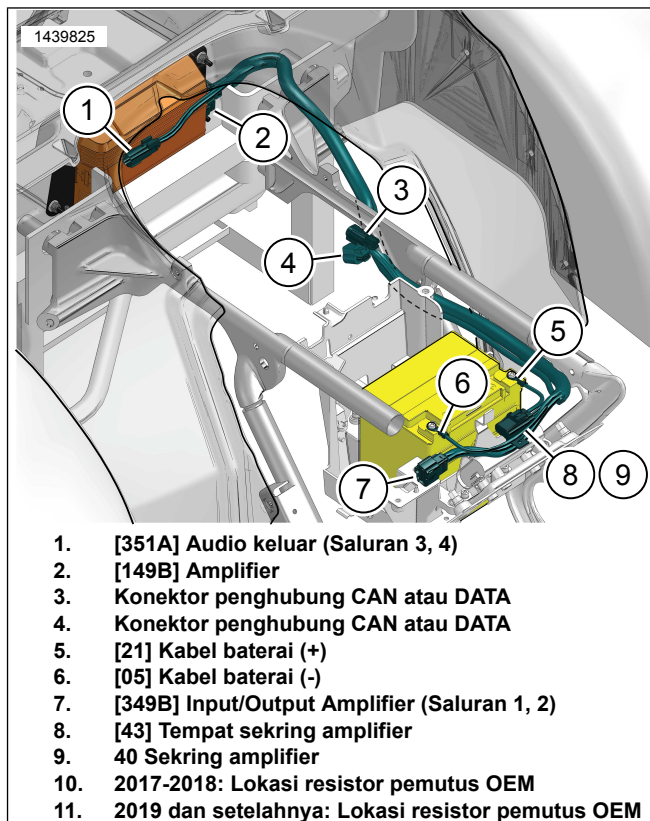
- 8. Hubungkan kabel baterai negatif (6).
- 9. Hubungkan kabel baterai positif (5).
- 10. Tahan dudukan sekering amplifier (8) dengan menggunakan pengikat kabel.
- 11. Lihat Gambar 3. Arahkan harness dengan konektor amplifier di sisi kiri rangka.

CATATAN

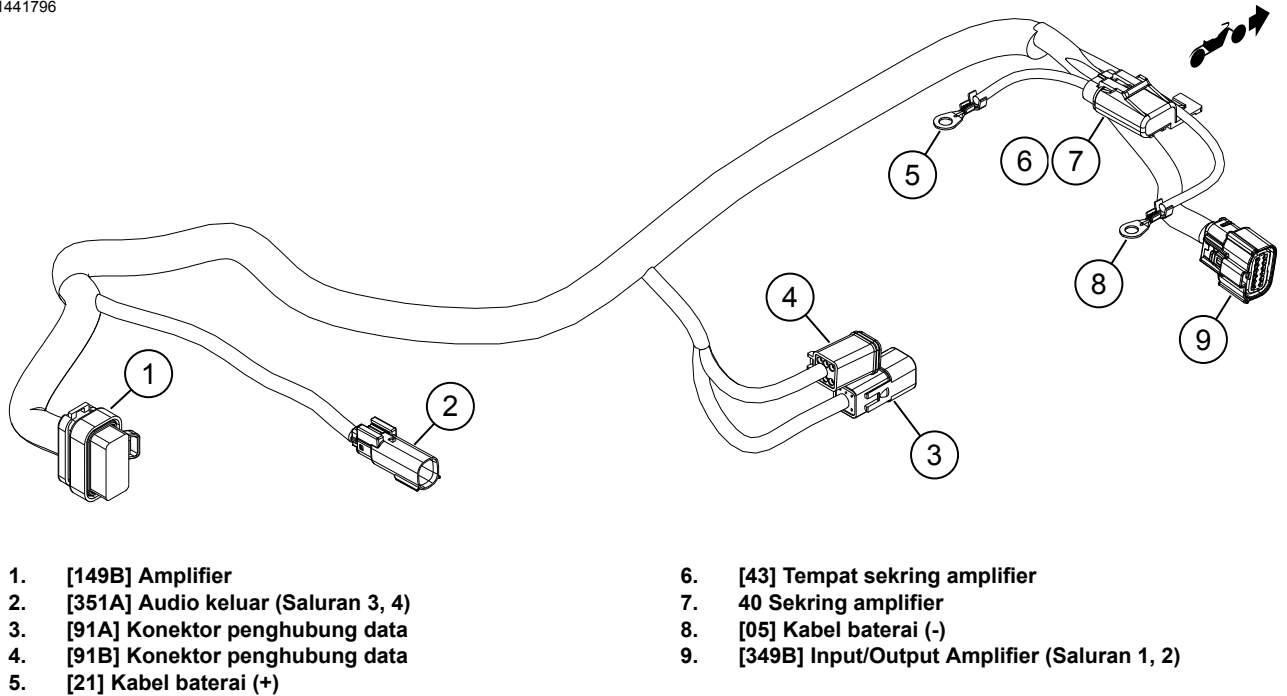
Tidak ada akses ke konektor amplifier setelah bodi Trike sepenuhnya terpasang.

Pasang bodi pada kendaraan. Lihat manual servis.

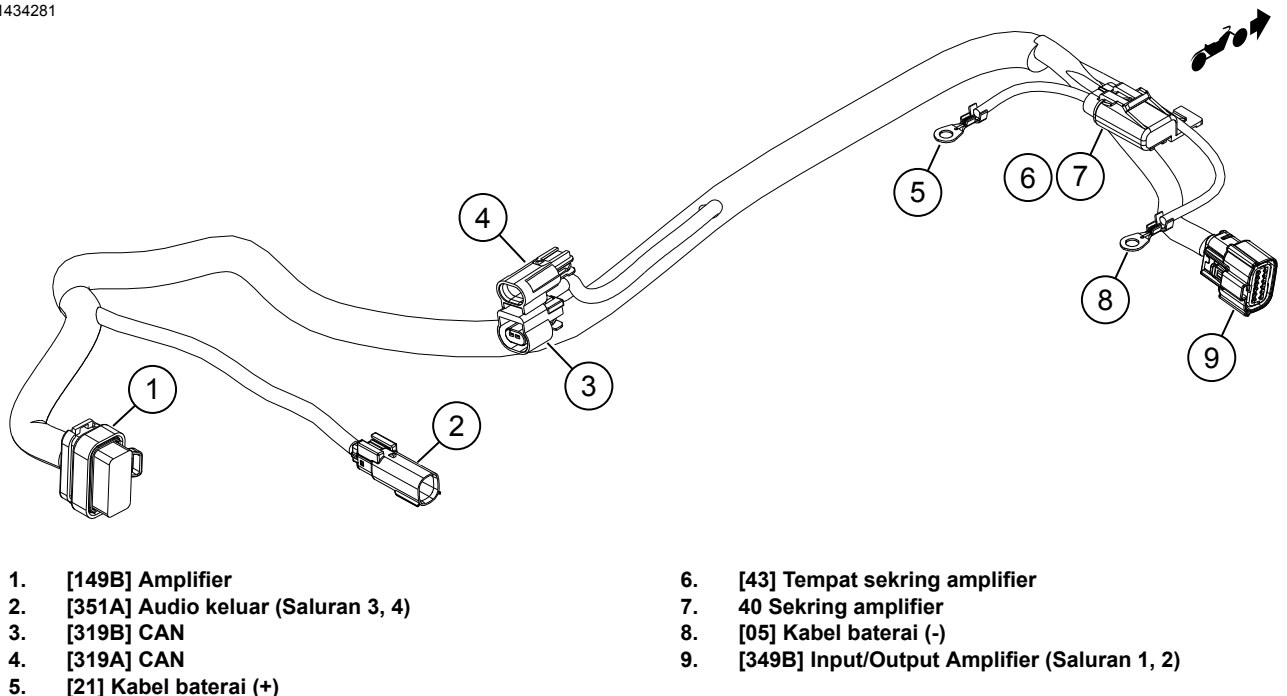
- a. Hubungkan [149B] ke amplifier.
13. Pasang sekering (9) ke dalam tempat sekering (8).
14. Tahan harness lainnya dengan menggunakan pengikat kabel jika perlu.



Gambar 3. Pengaturan Jalur Harness Kabel Amplifier



Gambar 4. Harnes Amplifier (2014-2016)



Gambar 5. Harnes Amplifier (2017 dan Setelahnnya)

HARNES DONGLE BLUETOOTH (2014 dan Setelahnnya)

CATATAN

Prosedur ini mengecualikan model CVO.

1. Lihat Gambar 6. Pasang dan arahkan harnes dongle bluetooth di bawah faring.

2. Temukan konektor kendaraan: [22-1] dan [299].

a. Copot konektor.

3. Hubungkan harnes dongle bluetooth ke kendaraan.

a. [22-1A] ke [22-1B].

b. [22-1B] ke kontrol tangan kanan harnes fairing kendaraan [22-1A].

c. [299B] ke [299A]

CATATAN

Gunakan harness ekstensi dengan No. Komponen 69200921 jika perlu.

4. Hubungkan dongle bluetooth (1) ke harness dongle bluetooth (2).

a. [353B]

b. Tahan dongle (1) ke struktur penyangga fairing dengan menggunakan velkro ganda.

5. **CATATAN**

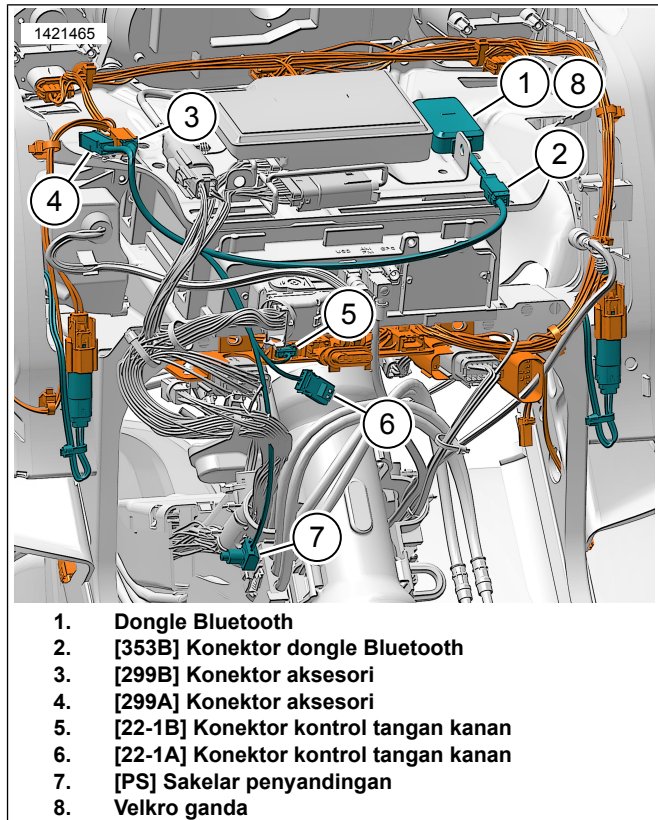
Penyandingan kendaraan ke komponen Bluetooth hanya bisa dilakukan sekali saja kecuali perangkat Bluetooth baru sedang ditambahkan atau karena kegagalan komponen sistem.

Dongle Bluetooth (1) hanya dapat disandingkan ke satu perangkat seluler dalam satu waktu. Penyandingan dongle dapat dihentikan melalui aplikasi audio atau menekan sakelar penyandingan (7) yang terletak di harness.

Pasang sakelar penyandingan (7) di tempat yang tidak dapat teraktifkan secara tidak sengaja selama pengoperasian kendaraan.

Arahkan dan tahan sakelar penyandingan (7).

a. Di dalam fairing dekat kepala kemudi.



1. Dongle Bluetooth
2. [353B] Konektor dongle Bluetooth
3. [299B] Konektor aksesoris
4. [299A] Konektor aksesoris
5. [22-1B] Konektor kontrol tangan kanan
6. [22-1A] Konektor kontrol tangan kanan
7. [PS] Sakelar penyandingan
8. Velkro ganda

Gambar 6. Harness Dongle Bluetooth Untuk Fairing Yang Terpasang Pada Garpu (2014 dan setelahnya)

SAMBUNGAN SPEAKER

Saluran 1 dan 2 (Fairing)

1. Lihat kit pemasangan speaker fairing untuk penentuan jalur dan sambungan yang terkait dengan kit itu.
2. **Saluran 1:** Speaker fairing kiri.
3. **Saluran 2:** Speaker fairing kanan.
4. Hubungkan harness kabel speaker fairing ke harness eksternal [349B].

Saluran 3 dan 4 (Tour-Pak)

1. Lihat kit pemasangan speaker yang sesuai untuk penentuan jalur dan sambungan yang terkait dengan kit itu.
2. **Saluran 3:** Speaker kiri.
3. **Saluran 4:** Speaker kanan.
4. Hubungkan harness kabel Tour-Pak ke harness eksternal [351A].

Tabel 3. Penugasan Saluran Amplifier

Tugas	Saluran	Speaker Fairing	Speaker Tas Kargo	Speaker Tour-Pak	Speaker Bawah Fairing
Amplifier Primer Tri Glide	1 dan 2	X			
	3 dan 4		Tidak Berlaku	X	Tidak Berlaku

PENGATURAN APLIKASI

CATATAN

Penyandingan kendaraan ke komponen Bluetooth hanya bisa dilakukan sekali saja kecuali perangkat Bluetooth baru sedang ditambahkan atau karena kegagalan komponen sistem.

Dongle Bluetooth hanya dapat disandingkan ke satu perangkat seluler dalam satu waktu. Penyandingan dongle dapat dihentikan melalui aplikasi audio atau menekan sakelar penyandingan yang terletak di harness.

1. [Unresolved graphic link \(id=40116-100120\)](#) Mengakses sistem audio Anda.
 - a. Sandingkan perangkat (1) ke sistem.
 - b. Akses menu aplikasi (2) untuk mengatur sistem suara kendaraan.
2. [Unresolved graphic link \(id=40116-100121\)](#) Layar menu utama.
 - a. Ikon menu utama (1).
 - b. Atur ulang atau ubah nomor identifikasi pribadi (PIN) keamanan (2).
 - c. Edit dan ganti nama sistem Anda (3).
 - d. Sesuaikan menu utama dengan gambar motor Anda (4).
 - e. Indikator sambungan Bluetooth. Simbol slash through (\emptyset) menunjukkan: Tidak Terhubung (5).
3. [Unresolved graphic link \(id=40116-100122\)](#) Layar menu pengaturan.
 - a. Ikon menu pengaturan (1).
 - b. Gunakan untuk memindai kode QR (2) pada iSheet.
 - c. Pengaturan manual untuk speaker Stage 1 atau 2, lokasi speaker, dan white noise untuk menetapkan lokasi speaker.
4. [Unresolved graphic link \(id=40116-100123\)](#) Layar pengaturan equalizer.
 - a. Ikon pengaturan equalizer (1)
 - b. Tala frekuensi equalizer 7-band (2).
 - c. Sesuaikan atau preset pilihan equalizer (3).
5. [Unresolved graphic link \(id=40116-100124\)](#) Layar menu diagnostik.
 - a. Ikon menu diagnostik (1) menampilkan status sistem suara.
 - b. Buka layar pengujian speaker (2).
 - c. Menyegarkan status speaker dan amplifier (3) setelah memperbaiki komponen.

- d. Pilih speaker untuk pengujian dan fungsi white noise (4).
- e. Kembali ke layar menu diagnostik (5).

SELESAI

1. Pasang gagang pegangan penumpang. Lihat manual servis.
2. Pasang sekring utama. Lihat manual servis.
3. Pasang penutup samping. Lihat manual servis.
4. Pasang jok. Lihat manual servis.