

**PERATURAN UMUM  
DRAGRACE VW  
VOLKSWAGEN INDONESIA ASSOCIATION  
2023**



---

**VOLKSWAGEN RACING ASSOCIATION  
OF INDONESIA**

# VOLKSWAGEN RACING ASSOCIATION OF INDONESIA



**PERATURAN UMUM  
DRAGRACE VW  
VOLKSWAGEN INDONESIA ASSOCIATION  
2023**

---

**Kelas 1641**

Pengertian klas 1641 adalah Kendaraan vw aircooled yang mempunyai kapasitas mesin maksimal 1641cc .Dengan kriteria sebagai berikut:

**MESIN**

1. Kapasitas mesin 1641cc.
2. Menggunakan Cranksaft 69 dan Piston 87mm
3. Cam shaft bebas
4. Ukuran klep maksimal 36 mm
5. Bahan klep tidak boleh titanium
6. Spring klep bebas
7. Piston dan conrod WAJIB stock
8. Blok mesin vw Type 1 (max.AS41).
9. Silinder head 'Rantang' (Brasil 2BR,Germany,Mexico,Autolinea,CB-044).
10. Pengapian menggunakan Distributor 009 ,CDI porter dan koil botol.
11. Karburator vw single barrel max 34"(tidak boleh di oversize).
12. Knalpot bebas tetapi WAJIB menggunakan mufler.
13. Filter udara boleh tidak terpasang.
14. Sistem pengisian (Alternator,Dog house dan Fanbelt **WAJIB** terpasang).
15. Pompa bensin bebas.
16. Dilarang menggunakan NOS/Turbo/SC.
17. Dilarang menggunakan sistem injection.
18. Bahan bakar bebas.

**TRANSMISI**

1. Menggunakan transmisi vw sesuai dengan type kendaraannya.
2. Transmisi menggunakan 4 gigi maju dan 1 gigi mundur.
3. Rasio gigi boleh di rubah
4. Boleh menggunakan gearbox vw (safari,varian T3,vw T1)

**INTERIOR**

1. WAJIB menggunakan safety belt minimal 3 titik dan berfungsi dengan baik.
2. WAJIB menggunakan Jok ber Headrest (driver) atau semi bucket atau bucket
3. WAJIB Ada APAR (Pemadam api) minimal 2kg dan berfungsi dengan baik.
4. Aki dan Bracket aki harus terpasang dengan benar dan tertutup ,jarak aki dengan jok driver minimal 50cm
5. Untuk vw safari/vw atap terbuka **WAJIB** memakai rollbar minimal 4 titik dan memakai atap plat di bagian depan,dengan ketebalan plat minimal 3mm.
- 6.Untuk vw bus ,jok depan dan belakang **WAJIB** terpasang.
- 7.DISARANKAN menggunakan Rollbar,minimal 4 titik dengan pipa seamless Diameter minimal 38mm
- 8.WAJIB memasang Cut off (pemutus arus) dan berfungsi dengan baik.
- 9.Dilarang memasang tanki bahan bakar di dalam kabin.
- 10.Jok WAJIB terpasang komplit depan dan belakang.

**PERATURAN UMUM  
DRAGRACE VW  
VOLKSWAGEN INDONESIA ASSOCIATION  
2023**

---

**EKSTERIOR**

1. Bemper depan & belakang **WAJIB** terpasang.
2. Ukuran Ban dan velg bebas
3. Ban tidak boleh keluar dari spakbor.
4. Dilarang menggunakan ban slick.
5. Bodi dilarang menggunakan bahan Fiber atau sejenisnya.
6. Kap mesin **WAJIB** terpasang.
7. Menggunakan chassis VW.

**PESERTA**

1. **Wajib** memiliki KIS.
2. **Wajib** memakai Baju lengan panjang.
3. **Wajib** memakai Celana Panjang.
4. **Wajib** memakai Sepatu.
5. **Wajib** memakai Sarung tangan.
6. **Wajib** memakai Helm.
7. Disarankan memakai helm pengunci double 'D' ring.
8. Disarankan memakai Baju balap.
9. Mesin kelas 1641 **WAJIB** dibongkar setiap putaran event.
10. Peserta bebas (Pemula/non pemula)
11. Jika kelas 1641 ini mengikuti kelas di atasnya (naik kelas), maka **WAJIB** mengikuti peraturan kelas yang diikuti.
12. Jika ada peserta di kelas Bus yang menggunakan Kombi Brasil/Dakota, maka **WAJIB** menambahkan beban seberat 150kg, berupa pasir dalam karung atau sejenisnya/ semen 3 sak (50kg/sak).

**PERATURAN UMUM  
DRAGRACE VW  
VOLKSWAGEN INDONESIA ASSOCIATION  
2023**

---

**Kelas SINGLE CARBURATOR.**

Pengertian kelas Single Carburator (SC) adalah Kendaraan VW aircooled yang menggunakan karburator single barrel dan kendaraannya memenuhi kriteria sebagai berikut :

**MESIN**

1. Kapasitas mesin bebas.
2. Blok mesin VW Type 1 (Bahan Aluminium diperbolehkan).
3. Silinder head 'Rantang'(Brasil 2BR, Germany, Mexico, Autolinea, CB-044).
4. **WAJIB** menggunakan Karburator VW single barrel maksimum 34" ( custom/oversize di perbolehkan).
5. Filter udara boleh tidak terpasang.
6. Pengapian bebas dan menggunakan distributor.
7. Pompa bensin bebas.
8. Sistem pengisian (Alternator, Dog house dan fanbelt **WAJIB** terpasang).
9. Knalpot bebas.
10. Dilarang menggunakan NOS/Turbo/SC.
11. Dilarang menggunakan sistem injection
12. Bahan bakar bebas.

**TRANSMISI**

1. Menggunakan transmisi VW 4 gigi maju dan 1 gigi mundur.
2. Rasio gigi boleh dirubah
3. Sequential & MSE Vertigate System tidak diperbolehkan.

**INTERIOR**

1. Jok driver **WAJIB** ber Headrest dan boleh menggunakan safety belt 3 titik dan berfungsi dengan baik.
2. Jika menggunakan jok semi bucket/bucket maka **WAJIB** memakai safety belt 4 titik.
3. **WAJIB** ada APAR minimum 2 kg dan berfungsi dengan baik.
4. DISARANKAN menggunakan Rollbar minimal 4 titik, dengan pipa seamless diameter minimum 38mm, bila tidak menggunakan Rollbar maka seluruh jok dan door trim **WAJIB** terpasang.
5. Untuk VW Safari/atap terbuka **WAJIB** menggunakan rollbar minimum 4 titik dan atap plat di bagian depan dengan ketebalan minimum 3mm.
6. Untuk VW Bus jok penumpang boleh dilepas , DISARANKAN menggunakan Rollbar.
7. Cut off (pemutus arus) **WAJIB** terpasang dan berfungsi dengan baik.
8. Jika Aki di dalam kabin, maka harus tertutup (di beri cover) dan jarak dari jok driver minimum 50 cm dan bracket aki terpasang dengan benar.
9. Dilarang memasang tangki bahan bakar di dalam kabin kendaraan.

**PERATURAN UMUM  
DRAGRACE VW  
VOLKSWAGEN INDONESIA ASSOCIATION  
2023**

---

**EKSTERIOR**

1. Bemper depan belakang boleh tidak terpasang.
2. Velg dan Ukurannya bebas.
3. Ukuran Ban bebas.
4. Ban tidak boleh keluar dari spakbor.
5. Dilarang menggunakan ban slick.
6. Kap mesin **WAJIB** terpasang.
7. Menggunakan chassis VW.

**PESERTA**

1. **WAJIB** memiliki KIS.
2. **WAJIB** memakai baju lengan panjang.
3. **WAJIB** memakai celana panjang.
4. **WAJIB** memakai sarung tangan.
5. **WAJIB** memakai sepatu.
6. **WAJIB** memakai Helm.
7. Disarankan memakai helm pengunci double 'D' ring.
8. Disarankan memakai baju balap.
9. Jika kelas Single barrel ini mengikuti kelas di atasnya (naik kelas), maka wajib mengikuti peraturan spesifikasi kelas yg diikuti.
10. Peserta bebas.
11. Jika ada peserta di kelas Bus yang menggunakan Kombi brasil/Dakota maka **WAJIB** menambahkan beban seberat 150kg di kendaraannya berupa pasir dalam karung atau semen 3sak (50kg/sak).

**PERATURAN UMUM  
DRAGRACE VW  
VOLKSWAGEN INDONESIA ASSOCIATION  
2023**

---

**Kelas TWO BARREL CARBURATOR**

Pengertian kelas Two Barrel Carburator adalah kendaraan VW aircooled yg menggunakan karburator Two barrel /Progressive dan Kendaraannya memenuhi kriteria sebagai berikut :

**MESIN**

1. Kapasitas mesin bebas.
2. Blok mesin VW Type 1 (Bahan Aluminium diperbolehkan).
3. Silinder head 'Rantang'(Brasil 2BR, Germany, Mexico, Autolinea, CB-044)
4. Maksimum menggunakan Two barrel Carburator/Progressive atau sejenisnya.
5. Filter udara boleh tidak terpasang.
6. Pengapian bebas dan menggunakan distributor.
7. Knalpot bebas.
8. Pompa bensin bebas.
9. Sistem pengisian (Doghouse, alternator dan fanbelt **WAJIB** terpasang).
10. Dilarang menggunakan NOS/Turbo/SC.
11. Dilarang menggunakan sistem injection.
12. Bahan bakar bebas.

**TRANSMISI**

1. Menggunakan transmisi VW 4 gigi maju dan 1 gigi mundur.
2. Rasio gigi boleh di rubah.
3. Sequential & MSE Vertigate System tidak diperbolehkan.

**INTERIOR**

1. **WAJIB** menggunakan safety belt minimum 3 titik.
2. Jok driver **WAJIB** ber Headrest .
3. DISARANKAN menggunakan Rollbar minimum 4 titik, dengan pipa seamless diameter minimum 38mm, bila tidak menggunakan Rollbar maka seluruh jok dan door trim **WAJIB** terpasang.
4. Jika menggunakan jok bucket , maka **WAJIB** memakai safety belt 4 titik.
5. Untuk VW Safari/VW atap terbuka **WAJIB** menggunakan rollbar minimum 4 titik dan atap plat di bagian depan dan ketebalan plat minimum 3mm.
6. **WAJIB** ada APAR minimum 2kg dan berfungsi dengan baik.
7. Untuk VW Bus jok penumpang boleh dilepas , DISARANKAN menggunakan Rollbar.
8. Cut off **WAJIB** terpasang dan berfungsi dengan baik.
9. Aki dan bracket aki harus tertutup (diberi cover) dan terpasang dengan benar dan jarak dari jok driver minimum 50cm.

**EKSTERIOR**

1. Velg dan Ukurannya bebas.
2. Ukuran Ban bebas.
3. Ban tidak boleh keluar dari spakbor.
4. Dilarang memakai ban slick.
5. Kap mesin **WAJIB** terpasang.
6. Menggunakan chassis VW.

**PERATURAN UMUM  
DRAGRACE VW  
VOLKSWAGEN INDONESIA ASSOCIATION  
2023**

---

**PESERTA**

1. **Wajib** memiliki KIS.
2. **Wajib** memakai Baju balap.
3. **Wajib** memakai Sarung tangan.
4. **Wajib** memakai Sepatu.
5. **Wajib** memakai Helm.
6. Disarankan memakai helm dengan pengunci double 'D' ring.
7. Jika kelas Two barrel ini mengikuti kelas di atasnya (naik kelas), maka **WAJIB** mengikuti peraturan spesifikasi kelas yg diikuti.
8. Peserta bebas.
9. Jika ada peserta di kelas Bus yang menggunakan Kombi brasil/Dakota maka **WAJIB** menambahkan beban seberat 150kg di kendaraannya berupa pasir dalam karung atau semen 3sak (50kg/sak).



**PERATURAN UMUM  
DRAGRACE VW  
VOLKSWAGEN INDONESIA ASSOCIATION  
2023**

---

**Kelas Four Barrel Carburator**

Pengertian kelas Four barrel adalah kendaraan VW aircooled dengan menggunakan karburator four barrel dan kendaraannya memenuhi kriteria sebagai berikut;

**MESIN**

1. Kapasitas mesin bebas
2. Blok Mesin VW Type 1 (Bahan Aluminium diperbolehkan)
3. Silinder head 'Rantang' (Brasil 2BR, Germany, Mexico, Autolinea, CB-044)
4. Maksimum menggunakan Four barrel carburator.
5. Filter udara boleh tidak terpasang.
6. Pengapian bebas.
7. Pompa bensin bebas.
8. Sistem pengisian (Doghouse, alternator dan fanbelt **WAJIB** terpasang).
9. Knalpot bebas.
10. Dilarang menggunakan sistem injection.
11. Dilarang menggunakan NOS/Turbo/SC.
12. Bahan bakar bebas.

**TRANSMISI**

1. Menggunakan transmisi VW 4 gigi maju dan 1 gigi mundur.
2. Rasio gigi boleh di rubah.
3. Sequential & MSE Vertigate System tidak diperbolehkan.

**INTERIOR**

1. Jok Driver **WAJIB** ber Headrest.
2. Jika menggunakan jok semi bucket/bucket maka **WAJIB** memakai safety belt 4 titik.
3. Untuk VW Safari /VW atap terbuka **WAJIB** menggunakan rollbar minimum 4 titik dan atap plat untuk bagian depannya dengan ketebalan plat minimum 3mm.
4. **DISARANKAN** menggunakan Rollbar minimum 4 titik, dengan pipa seamless diameter minimum 38mm, bila tidak menggunakan Rollbar maka seluruh jok dan door trim **WAJIB** terpasang.
5. Untuk VW Bus jok penumpang boleh dilepas , **DISARANKAN** memakai Rollbar.
6. **WAJIB** ada APAR minimum 2kg dan berfungsi dengan baik.
7. Cut off **WAJIB** terpasang dan berfungsi dengan baik.
8. Dilarang memasang tangki bahan bakar di dalam kabin.
9. Aki dan bracket aki, harus tertutup dan terpasang dengan benar dan jarak dari jok driver minimum 50cm.

**EKSTERIOR**

1. Ukuran Ban bebas.
2. Ban tidak boleh keluar dari spakbor.
3. Dilarang menggunakan ban slick.
4. Velg dan Ukurannya bebas.
5. Kap mesin **WAJIB** terpasang.
6. Menggunakan chassis VW.

**PERATURAN UMUM  
DRAGRACE VW  
VOLKSWAGEN INDONESIA ASSOCIATION  
2023**

---

**PESERTA**

1. **Wajib** memiliki KIS.
2. **Wajib** memakai Baju balap.
3. **Wajib** memakai Sarung tangan.
4. **Wajib** memakai Helm.
5. **WAJIB** memakai Sepatu.
6. Disarankan memakai helm pengunci double 'D' ring.
7. Jika kelas Four barrel ini mengikuti kelas di atasnya / naik kelas, maka wajib mengikuti peraturan kelas yang diikuti.
8. Peserta bebas.
9. Jika ada peserta di kelas Bus yang menggunakan Kombi Brasil/Dakota, maka **WAJIB** menambahkan beban seberat 150kg di kendaraannya atau berupa pasir dalam karung/ semen 3sak (50kg/sak).

**PERATURAN UMUM  
DRAGRACE VW  
VOLKSWAGEN INDONESIA ASSOCIATION  
2023**

---

**Kelas FREE FOR ALL**

**MESIN**

1. Kapasitas mesin bebas.
2. Blok mesin bebas.
3. Silinder head bebas.
4. Karburator bebas.
5. Filter udara boleh tidak terpasang.
6. Pengapian bebas.
7. Pompa bensin bebas.
8. Knalpot bebas.
9. Sistem pengisian & pendinginan mesin bebas.
10. Diperbolehkan menggunakan NOS/Turbo/SC.
11. Diperbolehkan menggunakan sistem injection.
12. Diperbolehkan Engine Swap (TIDAK HARUS SAMA type/merk dengan chassis kendaraannya).
13. Bahan bakar bebas.

**TRANSMISI**

1. Transmisi bebas.
2. Diperbolehkan menggunakan Sequential , MSE Vertigate System.

**INTERIOR**

1. **WAJIB** menggunakan Rollbar minimum 4titik.
2. **WAJIB** menggunakan jok bucket.
3. **WAJIB** menggunakan safety belt 4 titik.
4. Jok belakang dan samping boleh tidak terpasang.
5. Untuk VW safari/VW atap terbuka **WAJIB** menggunakan rollbar minimum 4 titik dan atap plat di bagian depan dengan ketebalan minimum 3mm.
6. **WAJIB** ada APAR minimum 2kg dan berfungsi dengan baik.
7. Cut off **WAJIB** terpasang dan berfungsi dengan baik.
8. Aki dan bracket aki harus tertutup dan terpasang dengan benar dan jarak dari jok driver minimum 50cm.
9. Dilarang memasang tangki bahan bakar di dalam kabin kendaraan.

**EKSTERIOR**

1. Velg dan Ukurannya bebas.
2. Ban dan Ukurannya bebas.
3. Boleh menggunakan ban Slick.
4. Kap mesin **WAJIB** terpasang.

**PERATURAN UMUM  
DRAGRACE VW  
VOLKSWAGEN INDONESIA ASSOCIATION  
2023**

---

**PESERTA**

1. **WAJIB** memiliki KIS.
2. **WAJIB** memakai Baju balap.
3. **WAJIB** memakai Sarung tangan.
4. **WAJIB** memakai Helm.
5. Disarankan memakai helm pengunci double 'D' ring.
6. **WAJIB** memakai sepatu.
7. Peserta bebas.

**PERATURAN UMUM  
DRAGRACE VW  
VOLKSWAGEN INDONESIA ASSOCIATION  
2023**

---

**KELAS YANG DIPERLOMBAKAN :**

1. *Kelas Sedan 1641 (Point A)*
2. Kelas Bus 1641
3. Kelas Sedan Single Carburator
4. Kelas Bus Single Carburator
5. Kelas Sedan Two Barrel Carburator
6. *Kelas Bus Two Barrel Carburator (Point A)*
7. Kelas Sedan Four Barrel Carburator
8. Kelas Bus Four Barrel Carburator.
9. Kelas Free for All.

**SEDAN VW Aircooled meliputi :**

(Beetle, Variant, Karmann ghia, Safari)

**BUS VW Aircooled meliputi :**

- Kombi/Micro bus, Kombi Brasil, Dakota masuk dalam Kelas Bus. (syarat ketentuan berlaku)
- Kombi/Dakota Single Cabin & Double Cabin tidak termasuk kelas Bus.

**CATATAN :**

# Peserta yang bukan anggota Club (VIA), **tidak berhak** untuk mendapatkan Point

# Perhitungan Point mengacu pada regulasi Drag Race IMI 2023.

# Untuk memperebutkan Juara Umum kelas, pada event JSpeed Drag race series 2023, Peserta wajib mengikuti 3x putaran event.

#Peserta pemula di perbolehkan mengikuti semua kelas yang di lombakan.

#Peserta yang **tidak menggunakan Rollbar** bersedia menandatangani pernyataan untuk menanggung sendiri segala kerugian yang diakibatkan tidak adanya Rollbar di Kendaraannya tersebut.

#Akan di terbitkan PPP (Peraturan Pelengkap Perlombaan) pada H-7 event (yang isinya detail aturan event yang tidak tertulis di Regulasi umum DRVW)

#Peserta diperbolehkan mendaftar lebih dari 1 nomor starter.

#Biaya pendaftaran.....

#Hadiah per event....

#Hadiah juara umum kelas.....

**PERATURAN UMUM  
DRAGRACE VW  
VOLKSWAGEN INDONESIA ASSOCIATION  
2023**

---

**VOLKSWAGEN RACING ASSOCIATION  
OF INDONESIA**

**Tim Penyusun Peraturan Umum Drag Race VW 2023**

1. Agung Nugroho
2. Djarot AP.
3. GB Bathara
4. M. Irfan
5. Maman Haruman
6. Marza Noor
7. Muzamil Rahman
8. Ray
9. Sucusno
10. Sunandono