

Lampiran 1

Desain Awal Suzuki Katana



Gambar.1 Tampak samping Suzuki Katana.



Gambar.2 Tampak samping Suzuki Katana.



Gambar.3 tampak belakang Suzuki Katana.



Gambar.4 Tampak depan Suzuki Katana.

Lampiran 2

Desain Suzuki Katana Spesifikasi *Speed Offroad*



Gambar.5 Tampak depan tubular.



Gambar.6 Tampak belakang tubular.



Gambar.7 Tampak samping tubular.

Lampiran 3

Pengujian Manual Kekuatan Tubular



Gambar.8 Pengujian manual tubular

Pengujian manual suzuki katana *full* tubular dengan cara di jungkar balikan, tubular akan menerima benturan dan tubular berhasil meredam benturan.

Lampiran 4

Hasil Pengujian Awal Suzuki Katana

Waktu : 30 Januari 2017

Tempat : Stadion Sultan Agung (SSA)

1. Uji *Handling*

Radius putar : 6,7 meter

2. Uji Jarak pengereman

Kecepatan 60 km/jam : 12 meter sampai berhenti.

3. Uji Drag

100 m : 11,87 detik

200 m : 19 detik



Gambar 9. Pengujian Suzuki Katana

Hasil Pengujian Jeep Tubular

Waktu : 10 Agustus 2017

Tempat : Lapangan AMC

1. Uji *Handling*
Radius putar : 6 meter
2. Uji Jarak pengereman
Kecepatan 60 km/jam : 7 meter sampai berhenti.
3. Uji Drag
100 m : 10,15 detik
200 m : 17,54 detik



Gambar 10. Pengujian tubular.