HSE PROGRAM		
	WEEKLY SAFETY TALK Periode : November 2025	

Safety Talk

Tanggal	: 05 November 2025	Lokasi	Ruang Teknis
Koordinator	: Anggun W Rahajeng	Signature	
Pembicara	: Umar Abdurrohman	Signature	
Topik	Keamanan		

Materi : Perhatikan Alur Banmu

Pendahuluan :

Keselamatan Berkendara di Musim Hujan :

- Saat musim hujan, risiko kecelakaan di jalan meningkat tajam.
- Jalan yang basah dan licin membuat kendaraan lebih sulit dikendalikan.
- Salah satu faktor yang sering diabaikan adalah kondisi alur ban



1. Mengapa Jalan yang Basah dan Licin?

- Kondisi ideal → Ban dan jalan saling bergesekan langsung.
- Kondisi hujan → Terdapat lapisan pemisah antara jalan dan ban, yaitu air.
- Kondisi ban berjalan diatas air disebut **Hydroplaning**.



2. Alur Ban :

- Fungsi alur ban → Jalur keluar air agar tidak terjadi genangan.

3. Tipe Alur Ban :



a. **Pola Simetris (Symmetric)** → Desain yang sama di seluruh lebar ban (kanan-kiri sama). Keuntungannya stabilitas arah lurus bagus, dapat diputar posis secara fleksibel. Cocok untuk penggunaan umum harian.

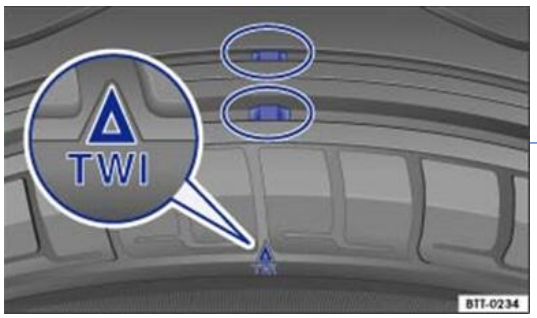


b. **Pola Asimetris (Asymmetric)** → Bagian dalam dan luar ban memiliki desain yang berbeda. Bagian dalam bisa dioptimalkan untuk kondisi basah, bagian luar untuk traksi di jalan kering atau menikung. Membutuhkan pemasangan sesuai petunjuk.



c. **Pola V (Directional)** → Pola berupa panah atau V shape yang mengarahkan air keluar dari tengah ban ke sisi, agar pembuangan air cepat, risiko aquaplaning rendah. Umumnya dipakai pada kendaraan berperforma atau kondisi lebih spesifik (Misalnya kecepatan tinggi, jalan basah).

HSE PROGRAM		
	WEEKLY SAFETY TALK Periode : November 2025	



d. Cara Mengetahui Kedalaman Alur Ban :

- *Tread Wear Indicators* (TWI)

1. Cari TWI pada sisi ban. Biasanya terdapat tanda panah di dinding ban yang menunjuk ke TWI.
2. Periksa seluruh alur ban di sekitar TWI
3. Bandingkan permukaan ban dengan tonjolan TWI: 1) Ban lebih tinggi dari TWI → masih aman, 2) Ban sama tinggi atau sejajar dengan TWI → harus diganti.

e. Praktik Berbahaya :



➔ Kurangnya ketahanan ban

f. Kode-Kode pada Ban :



Daftar Load Index Rating

- 30 = 106kg
- 31 = 109kg
- 32 = 115kg
- 33 = 118kg
- 38 = 132kg
- 40 = 140kg
- 41 = 145kg
- 42 = 150kg
- 43 = 155kg
- 44 = 160kg
- 45 = 165kg
- 46 = 170kg
- 47 = 175kg
- 48 = 180kg
- 49 = 185kg
- 50 = 190kg
- 51 = 195kg
- 52 = 200kg
- 53 = 206kg
- 54 = 212kg
- 55 = 218kg
- 56 = 224kg
- 57 = 230kg
- 58 = 236kg
- 59 = 243kg
- 60 = 250kg

Daftar Kode Speed Rating

- F = 80km/jam
- J = 100km/jam
- L = 120km/jam
- M = 130km/jam
- P = 150km/jam
- R = 170km/jam
- S = 180km/jam
- H = 210km/jam
- V = 240km/jam

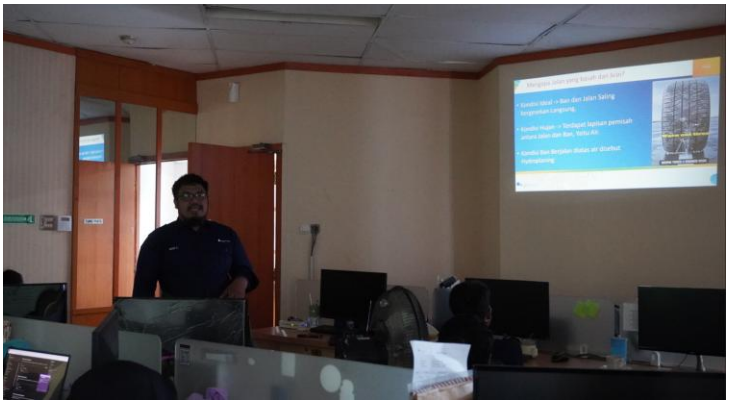
HSE PROGRAM		
	WEEKLY SAFETY TALK Periode : November 2025	

KESIMPULAN :

Alur ban tidak hanya berfungsi saat hujan, tetapi juga berperan penting dalam memberikan stabilitas dan performa pengereman optimal pada kondisi jalan kering. Oleh karena itu, memilih jenis alur ban yang sesuai dengan kebutuhan dan kondisi jalan yang sering dilalui adalah langkah bijak untuk keselamatan.

Dokumentasi :





** Pastikan semua pekerja untuk hadir dalam rapat, apabila tidak hadir mohon diberikan salinan notulen rapat.*

geOnet!	PT GEONET INFOMEDIA DAFTAR HADIR	No : 041.GI-HSE.ST Tanggal : 05 November 2025

SAFETY TALK

Hari/ Tgl : Rabu, 05 November 2025
Tempat : Ruang Teknis
Topic/Materi : **Perhatikan Ulir Banmu**
Pembicara : Umar Abdurrohman

No	Nama	Jabatan/ Email	TTD	
1	Nurdin	HSSE nurdin@geonet.co.id	1)	
2	Riska Fahreza	DEV rfahreza@geonet.co.id		2)
3	Agustina Dewi	Finance Manager adewi@geonet.co.id	3)	
4	M. Choirul Fajri	Dev mfajri@geonet.co.id		4)
5	Taris Fathur Rachman	Dev Leader trachman@geonet.co.id	5)	
6	Diky P	Dev dprackma@geonet.co.id		6)
7	Anggun Waea Rahajeng	HSE awrahajeng@geonet.co.id	7)	
8	Dede Kustiana	Finance Staff dkustiana@geonet.co.id		8)
9	Diana nur fatmah	account manager dnurfatmah@geonet.id	9)	
10	Zuhrul mufraeni	Saler zmufraeni@geonet.co.id		10)
11	Alfayra Nabila Zahrani	GIS Eng anabila@geonet.co.id	11)	
12	Prastika Wulandari	Remote Sensing Prastikawulandari@geonet.co.id		12)
13	Dwinanda Mutiara	Sales dmutiara@geonet.co.id	13)	
14	Malinda shanika	shanikamalindapos@gmail.com		14)
15	Silka Suci Yunivilda	HSSE Intern silkasuvilda@gmail.com	15)	
16	Salsabilla Fazha K	Saler intern sfazha@geonet.co.id		16)
17	Nur Fadian Apriani	Finance Intern n.fadian@geonet.co.id	17)	

geOnet!	PT GEONET INFOMEDIA DAFTAR HADIR	No : 041.GI-HSE.ST Tanggal : 05 November 2025

No	Nama	Jabatan/ email	TTD	
18	Bram Yudha P.	byprawoo@gmail.co.id	18)	
19	Nindita Dyah A.	Content Marketing Intern ninditadyah.ar@gmail.com		19)
20	Ahmad Fahmi	HRD ahfahmi@geonet.co.id	20)	
21	Lukman Hakim	Sales lhakim@geonet.co.id		21)
22	firdaus	Production firdaus@geonet.co.id	22)	
23	Mulyadi	Supporting		23)
24	Jatmika Firdaus	Leader support jfirdaus@geonet.co.id	24)	
25	Jeri Giovanni	Supporting jeri.giovannisoa@gmail.com		25)
26	Fauzi	Supporting fauziassegaf99@gmail.com	26)	
27	Randy Septian	admin support rseptian@geonet.co.id		27)
28	ISMAIL	Admin ismail@geonet.co.id	28)	
29				29)
30			30)	
31				31)
32			32)	
33				33)
34			34)	

Penanggung Jawab

(HSE Manager)