



# INSTRUKSI

94100012

2022-09-23



## PEREDAM KEJUT BELAKANG RESERVOIR SCREAMIN 'EAGLE (OHLINS®)

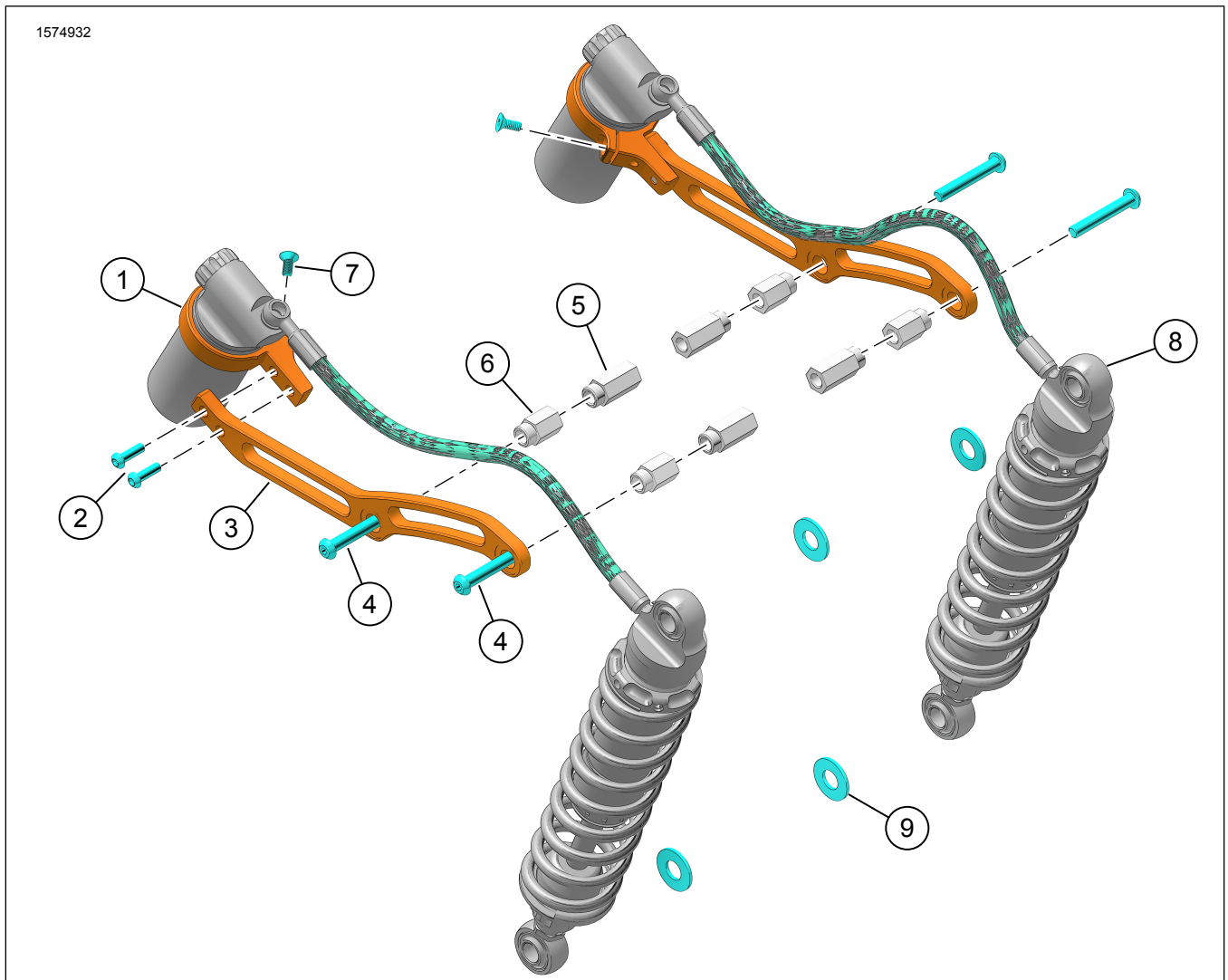
### INFORMASI UMUM

Tabel 1. Informasi Umum

Kit	Alat-alat yang Disarankan	Level Keahlian <sup>(1)</sup>
54000193	Kaca Mata Pelindung, Kunci Torsi	

(1) Alat atau teknik khusus diperlukan untuk pemasangan

### ISI KIT



Gambar 1. Isi Kit: Peredam Kejut Belakang Reservoir Screamin 'Eagle (Ohlins)

**Tabel 2. Isi Kit: Peredam Kejut Belakang Reservoir Screamin 'Eagle (Ohlins)**

<input checked="" type="checkbox"/>	Pastikan semua isi kit lengkap sebelum memasang atau melepaskan item dari kendaraan.				
Item	Jumlah	Deskripsi	No. Komponen	Catatan	
<input type="checkbox"/>	1	2	Braket klem	Tidak dijual terpisah	Disertakan dalam kit servis Braket Peredam (No. Komponen 54000296)
<input type="checkbox"/>	2	4	Sekrup, kepala pendek	3832M	
<input type="checkbox"/>	3	2	Braket pemasangan	Tidak dijual terpisah	Disertakan dalam kit servis Braket Peredam (No. Komponen 54000296)
<input type="checkbox"/>	4	4	Sekrup, panjang	10200850	
<input type="checkbox"/>	5	4	Spacer, panjang	54000298	
<input type="checkbox"/>	6	4	Spacer, pendek	54000297	
<input type="checkbox"/>	7	2	Sekrup, kepala pipih	10201180	
<input type="checkbox"/>	8	2	Peredam dengan reservoir	54000194	
<input type="checkbox"/>	9	4	Cincin pengunci (4)	6590HW	

## UMUM

### Model

Untuk informasi kesesuaian model, baca Katalog Retail Komponen dan Aksesori (P&A) atau bagian Komponen dan Aksesori dari [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com).

Pastikan Anda menggunakan lembar instruksi versi terkini. Tersedia di: [h-d.com/isheets](http://h-d.com/isheets)

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

### Persyaratan Pemasangan

#### ⚠ 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)**

#### CATATAN

Lembar instruksi ini merujuk pada informasi manual servis. Manual servis tahun sepeda motor dan model sepeda motor dibutuhkan untuk pemasangan ini dan tersedia dari:

- Dealer Harley-Davidson.
- Portal Informasi Layanan H-D, akses berbasis langganan untuk sebagian besar model mulai tahun 2001 dan yang lebih baru. Lihat Pertanyaan Umum tentang Berlangganan untuk informasi lebih lanjut.

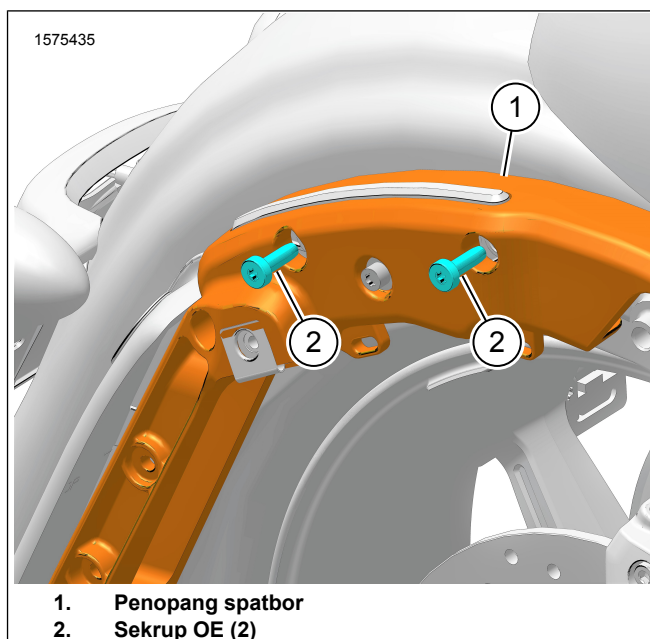
### PERSIAPAN

1. Tegakkan kendaraan. Lihat manual servis.
  - a. Amankan sepeda motor dengan pengikat.

2. Angkat bagian belakang kendaraan. Lihat manual servis.
3. Lepas tas kargo. Lihat manual servis.

### PELEPASAN

1. Lepas peredam kejut belakang OE. Lihat manual servis.
  - a. Simpan sekrup dan cincin pengunci untuk digunakan nanti.
2. Lihat Gambar 2. Lepaskan sekrup OE (2) dari penopang spatbor (1).



**Gambar 2. Sekrup Penopang Spatbor**

## PASANG

1. Lihat Gambar 3. Pasang spacer yang sesuai (3) ke dalam braket dudukan (4). Kencangkan.

Torque: 11–11 N·m (8–8 ft-lbs) *Spacer braket dudukan*  
**CATATAN**

Lihat Gambar 4. Untuk pemilihan spacer, lihat aksesori yang digunakan pada kendaraan.

- a. **Spacer pendek:** Gunakan dengan Tour Pak (1) atau sisipan penopang tas sadel (2). Sisipan aksesori lainnya dapat digunakan seperti Kit Perangkat Kers Docking 4 titik.
- b. **Spacer Panjang:** Gunakan dengan insert penopang spatbor (3).
- c. Berikan lem pengencang baut pada spacer pemasangan (3).

LOCTITE 262 HIGH STRENGTH THREADLOCKER AND SEALANT (MERAH) (94759-99)

2. Lihat Gambar 3. Berikan lem pengencang baut pada sekrup (5).

Consumable: LOCTITE 262 HIGH STRENGTH THREADLOCKER AND SEALANT (MERAH) (94759-99)

3. Pasang braket dudukan (4).

- a. Pasang sekrup (5). Kencangkan.  
Torque: 27 N·m (20 ft-lbs)

4. Pasang sekrup (2). Jangan kencangkan sepenuhnya.

5. Lihat Gambar 5. Pasang rangkaian peredam.

### CATATAN

Gunakan kembali perangkat keras pemasangan OE asli. Lihat manual servis atau referensi katalog suku cadang untuk model tahun kendaraan.

- a. Pemasangan perangkat pemasangan OE (4).
- b. Pasang sekrup (4) ke rangkaian peredam(5).
- c. Pasang cincin bagian dalam (3).
- d. Pasang sekrup (4) ke rangka. Jangan kencangkan sepenuhnya.
- e. Ulangi prosedur untuk sekrup yang lain.
- f. Kencangkan sekrup (4). Lihat manual servis.

6. Pasang reservoir (1) dalam braket klem.

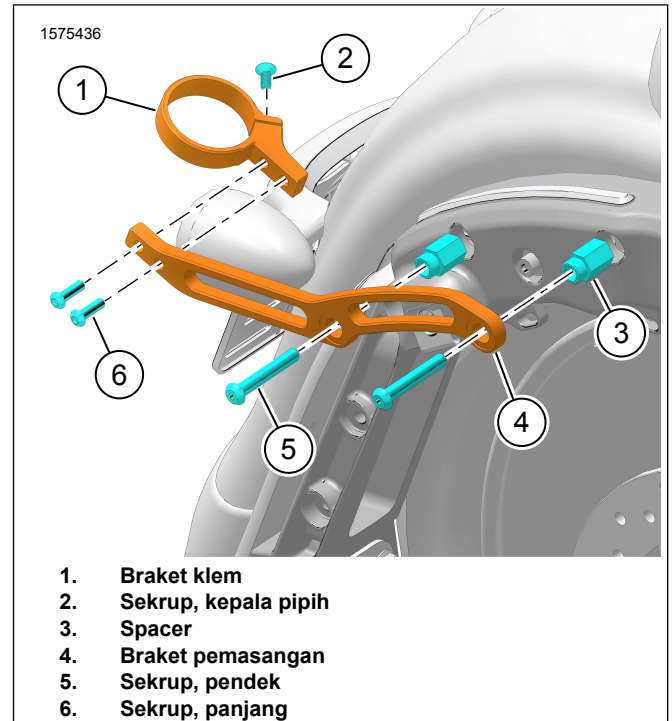
- a. Sesuaikan sesuai seperlunya untuk perutean selang yang tepat (2).

7. Lihat Gambar 3. Pasang braket klem (1) ke braket dudukan (4).

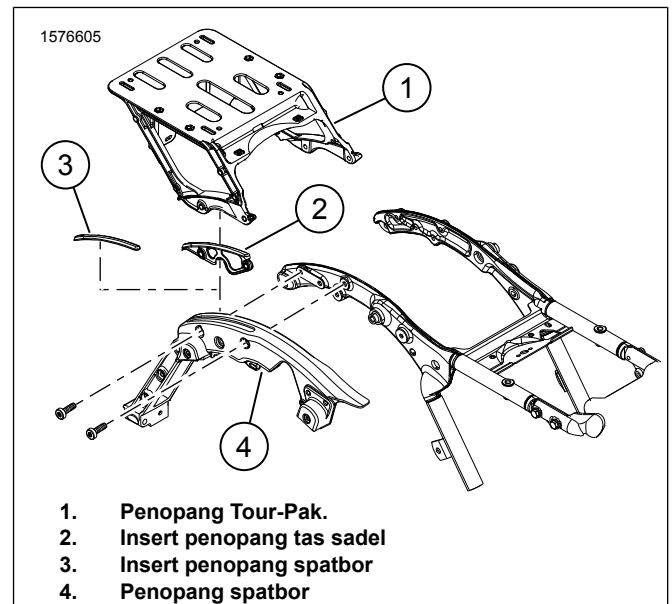
- a. Pasang sekrup (6). Kencangkan.  
Torque: 7 N·m (62 in-lbs)

8. Lihat Gambar 6. Kencangkan sekrup (2).  
Torque: 3 N·m (27 in-lbs)

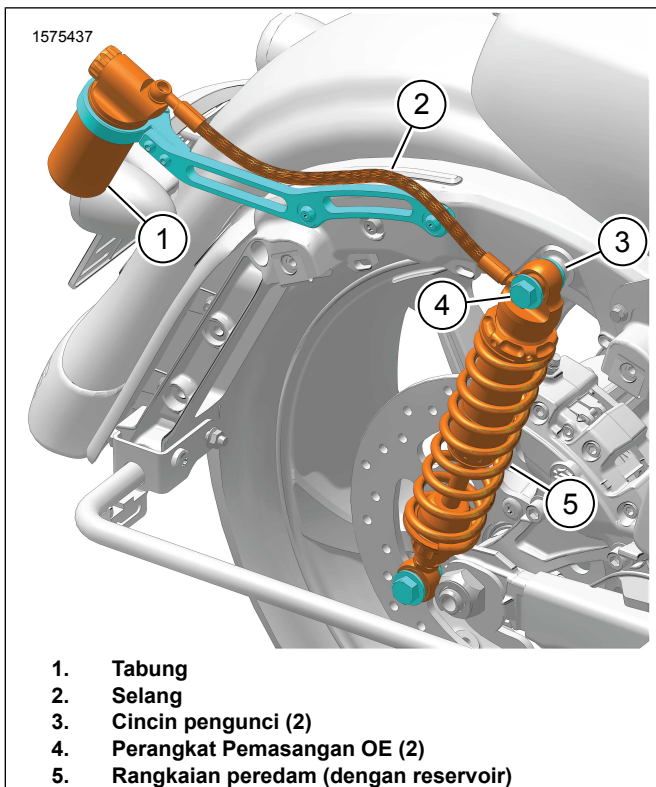
9. Lihat Gambar 7. Kencangkan selang dengan pengikat kabel.



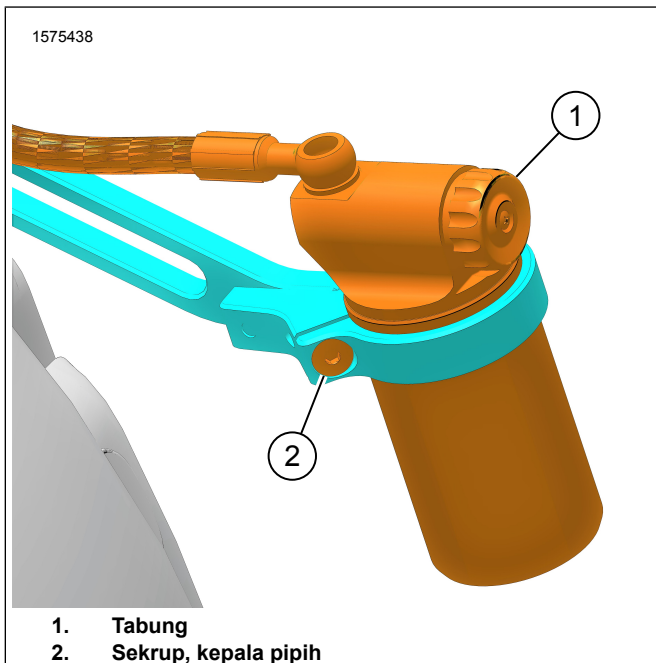
Gambar 3. Braket dudukan



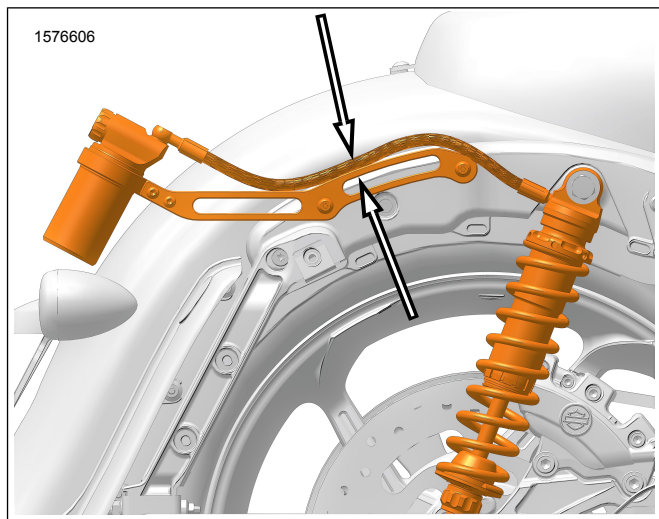
Gambar 4. Pilihan Aksesori Spacer



Gambar 5. Rangkaian Peredam



Gambar 6. Sekrup Braket Klem



Gambar 7. Penempatan Pengikat Kabel

## SELESAI

### CATATAN

**Peredam Ohlin telah dikonfigurasi sebelumnya dengan panjang peralatan Harley-Davidson asli.**

*Mengubah penyesuaian panjang dapat mengakibatkan kontak ban dan spatbor atau kontak poros dan knalpot pada batas perjalanan pada beberapa kendaraan.*

1. Lihat panduan pemilik Ohlins untuk: Pengaturan, penyetelan, beban awal pegas, peredaman kompresi, panjang penyesuaian peredaman pantulan balik, dan pengaturan umum.
2. Pasang tas kargo. Lihat manual servis.

Tabel 3.

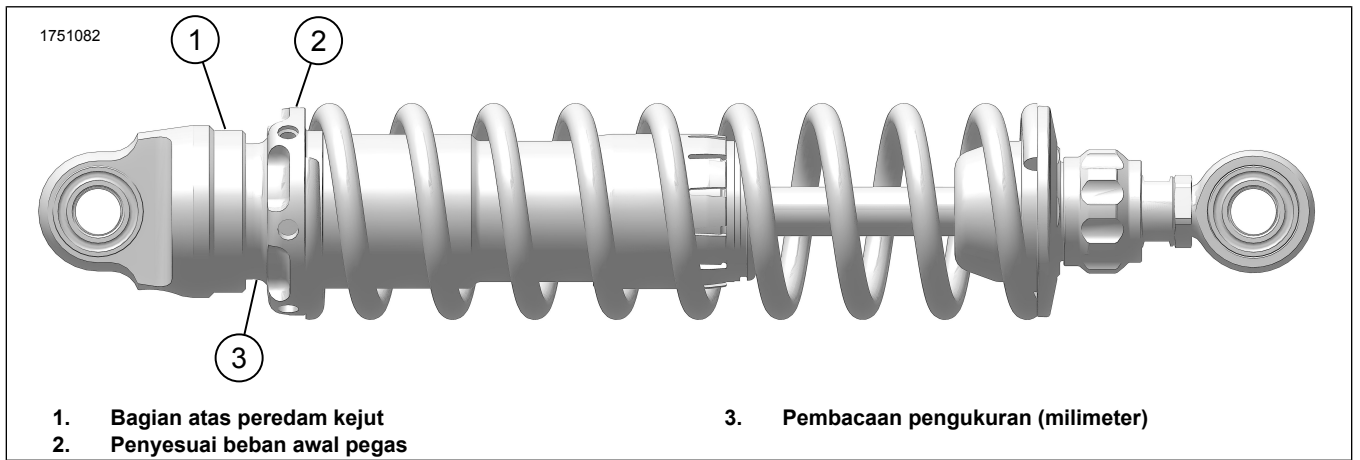
Peredam Kejut Belakang	Kompresi <sup>1</sup>	Pantulan Balik <sup>1</sup>
Tanpa TourPak		
Pengendara solo	15	13
Pengendara solo dengan bagasi	13	11
Pengendara solo dengan penumpang	8	5
Pengendara solo dengan bagasi dan penumpang	7	4
Dengan TourPak		
Pengendara solo	13	10
Pengendara solo dengan bagasi	8	5
Pengendara solo dengan penumpang	6	3
Pengendara solo dengan bagasi dan penumpang	5	2

<sup>1</sup> Pengaturan penyesuaian peredaman dilakukan dengan mengencangkan penyesuai searah jarum jam sampai berhenti dan kemudian memutar penyesuai berlawanan arah jarum jam ke klik pertama (ini adalah posisi 0), lalu hitung klik saat memutar penyesuai berlawanan arah jarum jam ke pengaturan yang diinginkan.



Tabel 4.

		<b>Tabel Beban Awal Suspensi</b>																					
		Tanpa Tourpak - Bobot Tambahan Penumpang, Kargo dan Aksesoris																					
LB		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210
KG		0	5	9	14	18	23	27	32	36	41	45	50	54	59	64	68	73	77	82	87	92	97
		Dengan Tourpak - Bobot Tambahan Penumpang, Kargo dan Aksesoris																					
LB		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210
KG		0	5	9	14	18	23	27	32	36	41	45	50	54	59	64	68	73	77	82	87	92	97
<b>BOBOT PENUNGGU</b>		<b>Pembacaan Pengukuran</b>																					
		Bagian Teratas Penyesuai Beban Awal Pegas (2) ke Bagian Bawah Bodi Peredam (1)																					
<b>LB</b>	<b>KG</b>	Pembacaan Pengukuran (3) dalam Milimeter (mm)																					
150	68	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
160	73	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
170	77	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
180	82	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
190	86	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
200	91	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
210	95	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
220	100	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
230	104	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	Maks
240	109	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	Maks
250	113	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	Maks	
260	118	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	Maks		
270	122	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	Maks			



Gambar 8. Pembacaan Pengukuran