

**MARKAS BESAR
KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN**



**SERTIFIKAT UJI COBA
NOMOR: SUC/62/V/2016/PUSLITBANG**

1. DASAR:

- a. Peraturan Kapolri Nomor 17 Tahun 2011, tanggal 3 Oktober 2011 tentang Prosedur Penyelenggaraan Presentasi, Demonstrasi dan Uji Coba Materiel, Fasilitas dan Jasa di lingkungan Kepolisian Negara Republik Indonesia;
- b. Sertifikat Uji Coba Nomor SUC/38/V/2014/PUSLITBANG, tanggal 16 Mei 2014 tentang Sertifikat Kelayakan terhadap Rompi Anti Peluru Level III.A yang diajukan CV. Fajar Indah.

2. PERANGKAT LUNAK PENGUJIAN: Syarat Syarat Tipe Rompi Anti Peluru.

3. NAMA PERUSAHAAN/REKANAN: PT. FARIN INDUSTRI NUSANTARA.

4. SAMPEL: Rompi Anti Peluru Level III.A merk Armoguard Lite.

5. HASIL PENGUJIAN:

Setelah diadakan uji coba lapangan terhadap peralatan Rompi Anti Peluru Level III.A merk Armoguard Lite produk dalam negeri yang diajukan PT. Farin Industri Nusantara dengan hasil:

- a. Bentuk rompi baik dan memenuhi persyaratan;
- b. Rompi menggunakan pengancingan model velcro;
- c. Bahan Anti Peluru menggunakan serat HDPE dengan jumlah keseluruhan 33 layer dan dinyatakan memenuhi persyaratan;
- d. Hasil uji penembakan Rompi kondisi kering dan basah menggunakan senjata Pistol kaliber 9 mm pada jarak 5 meter dinyatakan memenuhi persyaratan.

6. KESIMPULAN:

Dari hasil uji coba lapangan terhadap peralatan Rompi Anti Peluru Level III.A merk Armoguard Lite produk dalam negeri yang diajukan PT. Farin Industri Nusantara dinyatakan "**Lulus dan Layak Pakai**" dengan nilai "**89,60**", sebagai peralatan untuk mendukung tugas khusus di wilayah konflik.

7. Sertifikat berlaku sampai bulan Mei 2018, pada sampel yang di uji.

Dikeluarkan di : Jakarta
pada tanggal 23 Mei 2016

KEPALA PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN POLRI



I. REKAPITULASI HASIL PENGUJIAN:

NO	PERIHAL	PERSYARATAN	HASIL UJI
1.	BIDANG KONSTRUKSI DAN PERLENGKAPAN:		
a.	Berat	Maks. 4.000 Gr	1.813 Gram
b.	Bahan Anti Peluru	Bahan kualitas kuat	HDPE
c.	Jumlah Layer	Maks. 30 Layer	33 Layer
d.	Sistem Pengancingan	Sistem Velcro	Sistem Velcro
2.	BIDANG KEMAMPUAN:		
a.	Penembakan kondisi kering jarak 5 meter:		
	Penembakan I	Maks. 35 mm	22,11 mm
	Penembakan II	Maks. 35 mm	20,32 mm
	Penembakan III	Maks. 35 mm	12,69 mm
	Penembakan IV	Maks. 35 mm	10,85 mm
	Penembakan V	Maks. 35 mm	8,85 mm
b.	Penembakan kondisi basah jarak 5 meter:		
	Penembakan I	Maks. 35 mm	13,85 mm
	Penembakan II	Maks. 35 mm	14,69 mm
	Penembakan III	Maks. 35 mm	6,29 mm
	Penembakan IV	Maks. 35 mm	8,20 mm
	Penembakan V	Maks. 35 mm	0 mm
3.	BIDANG KELANCARAN KERJA:		
a.	Cara penggunaan Rompi	Mudah	Mudah
b.	Kenyamanan pada saat digunakan	Nyaman	Nyaman
c.	Cara pembawaan	Dilengkapi Tas	Dilengkapi Tas

II. NILAI HASIL PENGUJIAN:

1. Nilai Bidang Konstruksi dan Perlengkapan : 90,58
2. Nilai Bidang Kemampuan : 86,25
3. Nilai Bidang Kelancaran Kerja : 90
4. Nilai Akhir : **89,60**

Jakarta, 23 Mei 2016

KABAG LABTEKPOL
selaku
KETUA TIM



Drs. TEGUH BUDI PRASOJO
KOMISARIS BESAR POLISI NRP. 63070597