

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



**SERTIFIKAT UJI COBA  
NOMOR: SUC/65/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/41/V/2014/PUSLITBANG, tanggal 16 Mei 2014 tentang Sertifikat Kelayakan terhadap Tameng Anti Peluru Level IV yang diajukan CV. Fajar Indah.

**2. PERANGKAT LUNAK PENGUJIAN:** Syarat Syarat Tipe Tameng Anti Peluru.

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

**4. SAMPEL:** Tameng Anti Peluru Level IV merk Armoguard Lite.

**5. HASIL PENGUJIAN:**

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

- a. Bentuk tameng baik dan memenuhi persyaratan;
- b. Tameng dilengkapi dengan lubang pengintai menggunakan kaca anti peluru;
- c. Tameng dilengkapi dengan pegangan terbuat dari pipa besi serta dudukan dan roda;
- d. Uji penembakan Tameng menggunakan senjata M16 kaliber 5.56 mm 4 Tj, senjata SS1 kaliber 5.56 mm 5 Tj dan senjata AK.47 kaliber 7.62 mm pada jarak 25 meter dengan hasil Tameng dan lubang pengintai tidak tembus dan dinyatakan memenuhi persyaratan.

**6. KESIMPULAN:**

Dari hasil uji coba lapangan terhadap peralatan Tameng Anti Peluru Level IV merk Armoguard Lite yang diajukan PT. Farin Industri Nusantara dinyatakan "**Lulus dan Layak Pakai**" dengan nilai "**90,21**", sebagai peralatan untuk mendukung tugas 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**

  
**Drs. S. MAMADOA**  
**BRIGADIR JENDERAL POLISI**



## I. REKAPITULASI HASIL PENGUJIAN:

NO	PERIHAL	PERSYARATAN	HASIL UJI
1.	<b>BIDANG KONSTRUKSI DAN PERLENGKAPAN:</b>		
a.	Bahan Tameng	Bahan kualitas kuat	Plat anti peluru, Ceramic dan HDPE
b.	Dimensi Tameng	Tinggi 150-170 cm Lebar 50-70 cm	160 cm 60 cm
c.	Bahan lubang pengintai	Bahan kualitas kuat	Kaca anti peluru
d.	Dimensi lubang pengintai	Tinggi 10-15 cm Lebar 20-40 cm	10 cm 30 cm
2.	<b>BIDANG KEMAMPUAN:</b>		
a.	Penembakan Tameng menggunakan senjata M16 kaliber 5.56 mm 4 Tj jarak 25 meter	Tidak tembus dan tidak deformasi	Tidak tembus dan tidak deformasi
b.	Penembakan Tameng menggunakan senjata AK.47 kaliber 7.62 mm jarak 25 meter	Tidak tembus dan tidak deformasi	Tidak tembus dan tidak deformasi
c.	Penembakan lubang pengintai/kaca menggunakan senjata SS1 kaliber 5.56 mm 5 Tj jarak 25 meter	Tidak tembus dan tidak deformasi	Tidak tembus dan tidak deformasi
3.	<b>BIDANG KELANCARAN KERJA:</b>		
a.	Saat penggunaan	Mudah	Cukup mudah
b.	Kemudahan pergerakan	Mudah	Cukup mudah
c.	Cara perawatan	Mudah	Mudah

## II. NILAI HASIL PENGUJIAN:

1. Nilai Bidang Konstruksi dan Perlengkapan : 90,71  
2. Nilai Bidang Kemampuan : 90  
3. Nilai Bidang Kelancaran Kerja : 89,33  
4. Nilai Akhir : 90,21

Jakarta, 23 Mei 2016

**KABAGLABTEKPOL**  
selaku  
**KETUA TIM**



**Drs. TEGUH BUDI PRASOJO**  
**KOMISARIS BESAR POLISI NRP. 63070597**