

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



**SERTIFIKAT UJI COBA  
NOMOR: SUC/61/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/37/V/2014/PUSLITBANG, tanggal 14 Mei 2014 tentang Sertifikat Kelayakan terhadap Tameng PHH/Dalmas Hitam Transparan 60% yang diajukan CV. Fajar Indah.

**2. PERANGKAT LUNAK PENGUJIAN:** Syarat - Syarat Tipe (SST) Peralatan PHH/Dalmas.

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

**4. SAMPEL:** Tameng PHH/Dalmas Hitam Transparan 60%.

**5. HASIL PENGUJIAN:**

Setelah diadakan uji coba lapangan dan evaluasi terhadap peralatan Tameng Dalmas/PHH Hitam Transparan 60% produk dalam negeri yang diajukan PT. Farin Industri Nusantara dengan hasil:

- a. Bentuk dan dimensi memenuhi persyaratan;
- b. Tameng terbuat dari bahan Polycarbonate hitam transparan 60%;
- c. Tameng dilengkapi dengan pegangan tangan dan tali pegangan lengan;
- d. Uji pukulan tongkat rotan dan pipa besi dengan hasil Tameng tidak retak/pecah dan dinyatakan memenuhi persyaratan;
- e. Uji lemparan batu dan es batu dengan hasil Tameng tidak retak/pecah dan dinyatakan memenuhi persyaratan.

**6. KESIMPULAN:**

Dari hasil uji coba lapangan dan evaluasi terhadap peralatan Tameng PHH/Dalmas hitam transparan 60% yang diajukan **PT. Farin Industri Nusantara** dinyatakan "**Lulus dan Layak Pakai**" dengan nilai "**90,10**", sebagai peralatan untuk mendukung tugas Satuan PHH dan Dalmas Polri.

**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:

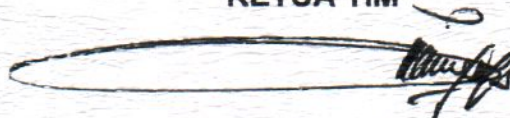
NO	PERIHAL	PERSYARATAN	HASIL UJI
<b>1.</b>	<b>BIDANG KONSTRUKSI DAN PERLENGKAPAN:</b>		
a.	Berat	Maks. 3.000 Gr	2.530 Gram
b.	Bahan	Bahan kualitas baik, Polycarbonate, Fibreglass	Polycarbonate hitam transparan 60%
c.	Tebal	Maks. 5 mm	3 mm
d.	Pegangan tangan dan tali pegangan lengan	Dilengkapi	Dilengkapi
e.	Sistem Pengancingan bagian lengan	Sistem Velcro	Sistem Velcro
<b>2.</b>	<b>BIDANG KEMAMPUAN:</b>		
a.	Pukulan menggunakan tongkat Rotan:		
	Pukulan ringan	Tidak retak/pecah	Tidak retak/pecah
	Pukulan sedang	Tidak retak/pecah	Tidak retak/pecah
	Pukulan kuat	Tidak retak/pecah	Tidak retak/pecah
b.	Pukulan menggunakan pipa besi:		
	Pukulan ringan	Tidak retak/pecah	Tidak retak/pecah
	Pukulan sedang	Tidak retak/pecah	Tidak retak/pecah
	Pukulan kuat	Tidak retak/pecah	Tidak retak/pecah
c.	Lemparan batu	Tidak retak/pecah	Tidak retak/pecah
d.	Lemparan es batu	Tidak retak/pecah	Tidak retak/pecah
<b>3.</b>	<b>BIDANG KELANCARAN KERJA:</b>		
a.	Kenyamanan pegangan tangan	Nyaman	Cukup nyaman
b.	Kenyamanan tali pegangan lengan	Nyaman	Kurang nyaman
c.	Kenyamanan saat bergerak	Nyaman	Cukup nyaman

## II. NILAI HASIL PENGUJIAN:

1. Nilai Bidang Konstruksi dan Perlengkapan : 89,74
2. Nilai Bidang Kemampuan : 91,25
3. Nilai Bidang Kelancaran Kerja : 86,67
4. Nilai Akhir : 90,10

Jakarta, 23 Mei 2016

KABAGLABTEKPOL  
selaku  
KETUA TIM



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