



**LABORATORIUM BAHAN TEKNIK**  
**DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI**  
**TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
Jl. Grafika No.2, Kampus UGM Yogyakarta, 55281  
Telp. (0274) 521673, Fax. (0274) 521673 Fax. (0274) 521673

## LAPORAN HASIL ANALISA

### REPORT OF ANALYSIS

No Order : 170729

Tanggal : 29 Juli 2017

Customer : MUHAMMAD NUR SAHID

Kode Sampel : ALUMINIUM

Analisa : Spectrometer

Program : ALALSI

Hasil / Result :

Unsur	%
Si	13,0910
Fe	0,8440
Cu	0,6634
Mn	0,0743
Mg	2,6306
Cr	0,0215
Ni	0,8271
Zn	0,1613
Ti	0,0511
Ca	0,0051
P	0,0009
Pb	0,0088
Sb	0,0004
Sn	0,0144
Al	81,60

**Catatan** : Sample diuji oleh laboratorium kami

Yogyakarta, 31 Juli 2017

Teknisi Laboratorium

Bahan Teknik UGM

  
**Sunhaji**

196506041986121001

