

## LAMPIRAN

Data hasil pengujian kekerasan mikro vickers

No.	Spesimen	D1	D2	HVN
1.	Logam las Tanpa PWHT	84,75	85,44	76,90
2.		86,25	87,50	73,80
3.		85,57	86,57	75,20
4.	HAZ Tanpa PWHT	82,63	83,32	80,90
5.		83,57	83,94	79,40
6.		82,69	83,25	80,90
7.	Logam induk Tanpa PWHT	79,44	80,00	87,70
8.		80,19	81,82	84,80
9.		79,57	80,69	86,70
10.	Logam las 30 menit	88,74	87,94	71,60
11.		85,38	86,82	75,20
12.		86,88	87,57	73,20
13.	HAZ 30 menit	87,82	88,07	72,00
14.		86,82	85,88	74,70
15.		85,07	86,38	75,80
16.	Logam induk 30 menit	111,32	112,00	44,70
17.		111,82	112,63	44,20

18.		111,63	113,44	44,00
19.	Logam las 60 menit	84,32	84,94	77,70
20.		84,07	85,38	77,60
21.		87,57	87,50	74,00
22.	HAZ 60 menit	85,57	86,13	75,60
23.		85,63	86,82	74,90
24.		86,13	85,69	75,50
25.	Logam induk 60 menit	109,19	112,19	45,50
26.		112,13	111,38	44,60
27.		112,13	112,38	44,20
28.	Logam las 90 menit	92,25	91,13	66,20
29.		89,63	89,13	69,70
30.		87,94	88,44	71,60
31.	HAZ 90 menit	85,50	86,25	75,50
32.		86,38	85,19	75,70
33.		86,07	85,32	75,80
34.	Logam induk 90 menit	114,13	115,19	42,30
35.		114,88	115,38	42,00
36.		115,19	115,94	41,70







