



**BARISWALI NUSANTARA GEDUNG LINGKAR 43.300.7**

**1. URAIAN**  
Maksud dari alat ini adalah untuk menguji ketahanan tarik bahan-bahan logam, plastik, karet, dan lain-lain.

**2. KOMPONEN**  
No. Nama Komponen  
1. Badan Mesin  
2. Tangkai  
3. Roda Penggerak  
4. Roda Penggerak

**3. RINCIAN**  
3.1. Cara Kerja  
3.2. Cara Kerja  
3.3. Cara Kerja

**4. KEAMANAN**  
4.1. Cara Kerja  
4.2. Cara Kerja  
4.3. Cara Kerja

**5. PENYIMPANAN**  
5.1. Cara Kerja  
5.2. Cara Kerja  
5.3. Cara Kerja

**6. PENYIMPANAN**  
6.1. Cara Kerja  
6.2. Cara Kerja  
6.3. Cara Kerja

**7. PENYIMPANAN**  
7.1. Cara Kerja  
7.2. Cara Kerja  
7.3. Cara Kerja

**8. PENYIMPANAN**  
8.1. Cara Kerja  
8.2. Cara Kerja  
8.3. Cara Kerja

**9. PENYIMPANAN**  
9.1. Cara Kerja  
9.2. Cara Kerja  
9.3. Cara Kerja

**10. PENYIMPANAN**  
10.1. Cara Kerja  
10.2. Cara Kerja  
10.3. Cara Kerja

**11. PENYIMPANAN**  
11.1. Cara Kerja  
11.2. Cara Kerja  
11.3. Cara Kerja

**12. PENYIMPANAN**  
12.1. Cara Kerja  
12.2. Cara Kerja  
12.3. Cara Kerja

**13. PENYIMPANAN**  
13.1. Cara Kerja  
13.2. Cara Kerja  
13.3. Cara Kerja

**14. PENYIMPANAN**  
14.1. Cara Kerja  
14.2. Cara Kerja  
14.3. Cara Kerja

**15. PENYIMPANAN**  
15.1. Cara Kerja  
15.2. Cara Kerja  
15.3. Cara Kerja

**16. PENYIMPANAN**  
16.1. Cara Kerja  
16.2. Cara Kerja  
16.3. Cara Kerja

**17. PENYIMPANAN**  
17.1. Cara Kerja  
17.2. Cara Kerja  
17.3. Cara Kerja

**18. PENYIMPANAN**  
18.1. Cara Kerja  
18.2. Cara Kerja  
18.3. Cara Kerja

**19. PENYIMPANAN**  
19.1. Cara Kerja  
19.2. Cara Kerja  
19.3. Cara Kerja

**20. PENYIMPANAN**  
20.1. Cara Kerja  
20.2. Cara Kerja  
20.3. Cara Kerja

**21. PENYIMPANAN**  
21.1. Cara Kerja  
21.2. Cara Kerja  
21.3. Cara Kerja

**22. PENYIMPANAN**  
22.1. Cara Kerja  
22.2. Cara Kerja  
22.3. Cara Kerja

**23. PENYIMPANAN**  
23.1. Cara Kerja  
23.2. Cara Kerja  
23.3. Cara Kerja

**24. PENYIMPANAN**  
24.1. Cara Kerja  
24.2. Cara Kerja  
24.3. Cara Kerja

**25. PENYIMPANAN**  
25.1. Cara Kerja  
25.2. Cara Kerja  
25.3. Cara Kerja

**26. PENYIMPANAN**  
26.1. Cara Kerja  
26.2. Cara Kerja  
26.3. Cara Kerja

**27. PENYIMPANAN**  
27.1. Cara Kerja  
27.2. Cara Kerja  
27.3. Cara Kerja

**28. PENYIMPANAN**  
28.1. Cara Kerja  
28.2. Cara Kerja  
28.3. Cara Kerja

**29. PENYIMPANAN**  
29.1. Cara Kerja  
29.2. Cara Kerja  
29.3. Cara Kerja

**30. PENYIMPANAN**  
30.1. Cara Kerja  
30.2. Cara Kerja  
30.3. Cara Kerja

**31. PENYIMPANAN**  
31.1. Cara Kerja  
31.2. Cara Kerja  
31.3. Cara Kerja

**32. PENYIMPANAN**  
32.1. Cara Kerja  
32.2. Cara Kerja  
32.3. Cara Kerja

**33. PENYIMPANAN**  
33.1. Cara Kerja  
33.2. Cara Kerja  
33.3. Cara Kerja

**34. PENYIMPANAN**  
34.1. Cara Kerja  
34.2. Cara Kerja  
34.3. Cara Kerja

**35. PENYIMPANAN**  
35.1. Cara Kerja  
35.2. Cara Kerja  
35.3. Cara Kerja

**36. PENYIMPANAN**  
36.1. Cara Kerja  
36.2. Cara Kerja  
36.3. Cara Kerja

**37. PENYIMPANAN**  
37.1. Cara Kerja  
37.2. Cara Kerja  
37.3. Cara Kerja

**38. PENYIMPANAN**  
38.1. Cara Kerja  
38.2. Cara Kerja  
38.3. Cara Kerja

**39. PENYIMPANAN**  
39.1. Cara Kerja  
39.2. Cara Kerja  
39.3. Cara Kerja

**40. PENYIMPANAN**  
40.1. Cara Kerja  
40.2. Cara Kerja  
40.3. Cara Kerja

**41. PENYIMPANAN**  
41.1. Cara Kerja  
41.2. Cara Kerja  
41.3. Cara Kerja

**42. PENYIMPANAN**  
42.1. Cara Kerja  
42.2. Cara Kerja  
42.3. Cara Kerja

**43. PENYIMPANAN**  
43.1. Cara Kerja  
43.2. Cara Kerja  
43.3. Cara Kerja

**44. PENYIMPANAN**  
44.1. Cara Kerja  
44.2. Cara Kerja  
44.3. Cara Kerja

**45. PENYIMPANAN**  
45.1. Cara Kerja  
45.2. Cara Kerja  
45.3. Cara Kerja

**46. PENYIMPANAN**  
46.1. Cara Kerja  
46.2. Cara Kerja  
46.3. Cara Kerja

**47. PENYIMPANAN**  
47.1. Cara Kerja  
47.2. Cara Kerja  
47.3. Cara Kerja

**48. PENYIMPANAN**  
48.1. Cara Kerja  
48.2. Cara Kerja  
48.3. Cara Kerja

**49. PENYIMPANAN**  
49.1. Cara Kerja  
49.2. Cara Kerja  
49.3. Cara Kerja

**50. PENYIMPANAN**  
50.1. Cara Kerja  
50.2. Cara Kerja  
50.3. Cara Kerja

**51. PENYIMPANAN**  
51.1. Cara Kerja  
51.2. Cara Kerja  
51.3. Cara Kerja

**52. PENYIMPANAN**  
52.1. Cara Kerja  
52.2. Cara Kerja  
52.3. Cara Kerja

**53. PENYIMPANAN**  
53.1. Cara Kerja  
53.2. Cara Kerja  
53.3. Cara Kerja

**54. PENYIMPANAN**  
54.1. Cara Kerja  
54.2. Cara Kerja  
54.3. Cara Kerja

**55. PENYIMPANAN**  
55.1. Cara Kerja  
55.2. Cara Kerja  
55.3. Cara Kerja

**56. PENYIMPANAN**  
56.1. Cara Kerja  
56.2. Cara Kerja  
56.3. Cara Kerja

**57. PENYIMPANAN**  
57.1. Cara Kerja  
57.2. Cara Kerja  
57.3. Cara Kerja

**58. PENYIMPANAN**  
58.1. Cara Kerja  
58.2. Cara Kerja  
58.3. Cara Kerja

**59. PENYIMPANAN**  
59.1. Cara Kerja  
59.2. Cara Kerja  
59.3. Cara Kerja

**60. PENYIMPANAN**  
60.1. Cara Kerja  
60.2. Cara Kerja  
60.3. Cara Kerja

**61. PENYIMPANAN**  
61.1. Cara Kerja  
61.2. Cara Kerja  
61.3. Cara Kerja

**62. PENYIMPANAN**  
62.1. Cara Kerja  
62.2. Cara Kerja  
62.3. Cara Kerja

**63. PENYIMPANAN**  
63.1. Cara Kerja  
63.2. Cara Kerja  
63.3. Cara Kerja

**64. PENYIMPANAN**  
64.1. Cara Kerja  
64.2. Cara Kerja  
64.3. Cara Kerja

**65. PENYIMPANAN**  
65.1. Cara Kerja  
65.2. Cara Kerja  
65.3. Cara Kerja

**66. PENYIMPANAN**  
66.1. Cara Kerja  
66.2. Cara Kerja  
66.3. Cara Kerja

**67. PENYIMPANAN**  
67.1. Cara Kerja  
67.2. Cara Kerja  
67.3. Cara Kerja

**68. PENYIMPANAN**  
68.1. Cara Kerja  
68.2. Cara Kerja  
68.3. Cara Kerja

**69. PENYIMPANAN**  
69.1. Cara Kerja  
69.2. Cara Kerja  
69.3. Cara Kerja

**70. PENYIMPANAN**  
70.1. Cara Kerja  
70.2. Cara Kerja  
70.3. Cara Kerja

**71. PENYIMPANAN**  
71.1. Cara Kerja  
71.2. Cara Kerja  
71.3. Cara Kerja

**72. PENYIMPANAN**  
72.1. Cara Kerja  
72.2. Cara Kerja  
72.3. Cara Kerja

**73. PENYIMPANAN**  
73.1. Cara Kerja  
73.2. Cara Kerja  
73.3. Cara Kerja

**74. PENYIMPANAN**  
74.1. Cara Kerja  
74.2. Cara Kerja  
74.3. Cara Kerja

**75. PENYIMPANAN**  
75.1. Cara Kerja  
75.2. Cara Kerja  
75.3. Cara Kerja

**76. PENYIMPANAN**  
76.1. Cara Kerja  
76.2. Cara Kerja  
76.3. Cara Kerja

**77. PENYIMPANAN**  
77.1. Cara Kerja  
77.2. Cara Kerja  
77.3. Cara Kerja

**78. PENYIMPANAN**  
78.1. Cara Kerja  
78.2. Cara Kerja  
78.3. Cara Kerja

**79. PENYIMPANAN**  
79.1. Cara Kerja  
79.2. Cara Kerja  
79.3. Cara Kerja

**80. PENYIMPANAN**  
80.1. Cara Kerja  
80.2. Cara Kerja  
80.3. Cara Kerja

**81. PENYIMPANAN**  
81.1. Cara Kerja  
81.2. Cara Kerja  
81.3. Cara Kerja

**82. PENYIMPANAN**  
82.1. Cara Kerja  
82.2. Cara Kerja  
82.3. Cara Kerja

**83. PENYIMPANAN**  
83.1. Cara Kerja  
83.2. Cara Kerja  
83.3. Cara Kerja

**84. PENYIMPANAN**  
84.1. Cara Kerja  
84.2. Cara Kerja  
84.3. Cara Kerja

**85. PENYIMPANAN**  
85.1. Cara Kerja  
85.2. Cara Kerja  
85.3. Cara Kerja

**86. PENYIMPANAN**  
86.1. Cara Kerja  
86.2. Cara Kerja  
86.3. Cara Kerja

**87. PENYIMPANAN**  
87.1. Cara Kerja  
87.2. Cara Kerja  
87.3. Cara Kerja

**88. PENYIMPANAN**  
88.1. Cara Kerja  
88.2. Cara Kerja  
88.3. Cara Kerja

**89. PENYIMPANAN**  
89.1. Cara Kerja  
89.2. Cara Kerja  
89.3. Cara Kerja

**90. PENYIMPANAN**  
90.1. Cara Kerja  
90.2. Cara Kerja  
90.3. Cara Kerja

**91. PENYIMPANAN**  
91.1. Cara Kerja  
91.2. Cara Kerja  
91.3. Cara Kerja

**92. PENYIMPANAN**  
92.1. Cara Kerja  
92.2. Cara Kerja  
92.3. Cara Kerja

**93. PENYIMPANAN**  
93.1. Cara Kerja  
93.2. Cara Kerja  
93.3. Cara Kerja

**94. PENYIMPANAN**  
94.1. Cara Kerja  
94.2. Cara Kerja  
94.3. Cara Kerja

**95. PENYIMPANAN**  
95.1. Cara Kerja  
95.2. Cara Kerja  
95.3. Cara Kerja

**96. PENYIMPANAN**  
96.1. Cara Kerja  
96.2. Cara Kerja  
96.3. Cara Kerja

**97. PENYIMPANAN**  
97.1. Cara Kerja  
97.2. Cara Kerja  
97.3. Cara Kerja

**98. PENYIMPANAN**  
98.1. Cara Kerja  
98.2. Cara Kerja  
98.3. Cara Kerja

**99. PENYIMPANAN**  
99.1. Cara Kerja  
99.2. Cara Kerja  
99.3. Cara Kerja

**100. PENYIMPANAN**  
100.1. Cara Kerja  
100.2. Cara Kerja  
100.3. Cara Kerja











**NORM PENETRASI TEST URAJAJ**  
TALUKAN

No. Dokumen: ...  
Revisi: ...  
Tanggal: ...  
Halaman: ...

**1. AMPU**

AMPU (penetrasi) adalah suatu tes untuk mengukur tingkat kekerasan suatu bahan. Tes ini dilakukan dengan cara menekan suatu benda uji dengan menggunakan beban tertentu dalam waktu tertentu pada suhu tertentu. Hasilnya adalah nilai penetrasi yang diukur dengan menggunakan alat ukur. Penetrasi ini diukur dalam satuan mm.

**2. KAPUR**

Bea ujian kapur (Mikroalga) adalah, biasanya, bahan-bahan yang digunakan untuk membuat beton.

**3. FANGLAR**

**4. HINDELKILAS**

Bea ujian hidrelkulas, biasanya, adalah tes untuk mengukur tingkat ketahanan suatu beton terhadap pengaruh-pengaruh yang diakibatkan oleh perubahan-perubahan suhu.

**4. UJI-LAKSI**

**4.1. Cara Kerja**

- Cara kerja UJI-LAKSI adalah sebagai berikut:
- Setelah selesai uji, alat ukur akan menunjukkan hasil.
- Hasil uji akan dicatat dalam buku hasil.
- Hasil uji akan dicatat dalam buku hasil.
- Hasil uji akan dicatat dalam buku hasil.

**4.2. Cara Kerja**

Uji ini merupakan salah satu tes yang dilakukan untuk mengukur ketahanan suatu beton terhadap pengaruh-pengaruh yang diakibatkan oleh perubahan-perubahan suhu.

**4.3. Cara Kerja**

Uji ini merupakan salah satu tes yang dilakukan untuk mengukur ketahanan suatu beton terhadap pengaruh-pengaruh yang diakibatkan oleh perubahan-perubahan suhu.

Berkas: ...  
No. Dokumen: ...  
Revisi: ...  
Tanggal: ...  
Halaman: ...



