



30 Januari 2014
30 January 2014
P.U. (A) 36

WARTA KERAJAAN PERSEKUTUAN

FEDERAL GOVERNMENT GAZETTE

KAEDAH-KAEDAH INDUSTRI PERKHIDMATAN AIR (RETIKULASI AIR DAN PEMASANGAN PAIP) 2014

WATER SERVICES INDUSTRY (WATER RETICULATION AND PLUMBING) RULES 2014



DISIARKAN OLEH/
PUBLISHED BY
JABATAN PEGUAM NEGARA/
ATTORNEY GENERAL'S CHAMBERS

AKTA INDUSTRI PERKHIDMATAN AIR 2006

KAEDAH-KAEDAH INDUSTRI PERKHIDMATAN AIR
(RETIKULASI AIR DAN PEMASANGAN PAIP) 2014

SUSUNAN KAEDAH-KAEDAH

BAHAGIAN I

PERMULAAN

Kaedah

1. Nama dan permulaan kuat kuasa
2. Tafsiran

BAHAGIAN II

AM

3. Larangan perbuatan tertentu, dsb.
4. Pematuhan standard yang diiktiraf
5. Standard bahan

BAHAGIAN III

TAKUNGAN PERKHIDMATAN TERPUSAT, SESALUR UTAMA BEKALAN DAN SISTEM
RETIKULASI AIR LUARAN

Bab 1

Pelaksanaan tanggungjawab

6. Kewajipan pemaju
7. Kewajipan pemegang lesen pengagihan air
8. Pemegang lesen pengagihan air dan pemaju hendaklah melantik orang yang kompeten dan pemegang permit

Kaedah

9. Permohonan bagi kelulusan pelan dan spesifikasi bagi sistem retikulasi air luaran dan sesalur utama bekalan
10. Fi bagi pengujian dan pemeriksaan sistem retikulasi air luaran dan sesalur utama bekalan
11. Sistem Kawalan Seliaan dan Pemerolehan Data atau SCADA

Bab 2

Kehendak teknikal

Divisyen 1

Simpanan air

12. Muatan takungan perkhidmatan

Divisyen 2

Paip

13. Paip melebihi 900 milimeter diameter hendaklah dipasang dalam rizab talian paip air atau rizab utiliti
14. Kelebaran rizab talian paip air dan rizab utiliti
15. Talian paip di sepanjang cerun hendaklah ditambah
16. Talian paip di bawah turapan jalan
17. Tekanan air
18. Pengasingan talian paip air daripada pembedung, kabel elektrik, kabel telekomunikasi dan talian paip gas
19. Persilangan paip
20. Penghujung mati paip hendaklah dipasang dengan injap keruk atau pili bertiang
21. Injap pemencil
22. Injap udara
23. Injap keruk
24. Halaju aliran

Divisyen 3

Stesen persampelan, cerun dan pelantar

Kaedah

25. Stesen pensampelan
26. Kestabilan cerun
27. Pelantar bagi stesen pengepam, takungan perkhidmatan dan tangki sedutan

Bab 3

Sambungan sesalur utama bekalan

28. Penyambungan sesalur utama bekalan

Bab 4

Penyerahan sistem bekalan air

29. Penyerahan sistem retikulasi air luaran dan sesalur utama bekalan
30. Tempoh liabiliti kecacatan

BAHAGIAN IV

PEMASANGAN PAIP

Bab 1

Kehendak bagi lengkapan air

Divisyen 1

Kelulusan, serahan pelan dan penyahjangkitan lengkapan air

31. Serahan pelan pemasangan paip
32. Kehendak untuk menyahjangkit lengkapan air yang baharu atau yang diubah

Divisyen 2
Kepala paip dan injap

Kaedah

- 33. Kepala paip, injap penahan, injap sluis dan injap pencampur
- 34. Injap kendalian apung

Divisyen 3
Susun atur pemasangan paip

- 35. Susun atur pemasangan paip
- 36. Perlindungan paip
- 37. Tiada penyambungan silang
- 38. Paip tidak boleh dipasang melalui pembedung atau tanah tercemar
- 39. Spesial
- 40. Injap penahan
- 41. Penahan aliran balik
- 42. Kepala paip air keluar pada paip air perkhidmatan
- 43. Penempatan semula atau penanggalan kepala paip air keluar
- 44. Pendawaian pemasangan elektrik ke paip
- 45. Penggunaan pam

Divisyen 4
Tangki simpanan

- 46. Pemasangan tangki simpanan
- 47. Kehendak bagi tangki simpanan
- 48. Tangki simpanan khusus
- 49. Tangki simpanan selain yang disebut dalam kaedah 48
- 50. Muatan tangki simpanan
- 51. Kehendak bagi tangki simpanan atau tangki pembekal dengan muatan tidak melebihi 4,500 liter