



NOTULEN
APJII POLICY MEETING 2
Jakarta American Club –Wisma BNI, 11 Juni 2003

Jumlah peserta yang hadir :

- 73 peserta dari 55 ISP
- 1 peserta undangan, dari APNIC

PEMBAHASAN

Forum Diskusi - INTERNET RESOURCES

Milis: nir@apjii.or.id

Draft 1 :APJII-0010 Mekanisme Review Dokumen

- Sekretariat mengusulkan untuk disahkan pada APM ini menggunakan Kategori B dan berlaku sementara.
- Ada usulan mengenai istilah Jadwal A dan Jadwal B diusulkan untuk diganti dengan kategorisasi & review. Ini disepakati oleh semua anggota.
- Tercapai konsensus (tidak ada penolakan) pada draft ini untuk disahkan menggunakan kategori B dan berlaku sementara.
- Sekretariat akan melakukan editing sesuai konsensus dan setelah selesai akan diserahkan kembali ke Mailing list nir@apjii.or.id
- untuk dimintakan pendapat akhir.

Draft 2:APJII-0009 Mekanisme APJII Policy Meeting

- Mekanisme pengambilan keputusan, disepakati hanya ada 2 suara: "setuju" atau "tidak setuju".
- Keputusan yang yang dihasilkan terikat bagi semua anggota APJII-NIR.
- Pencantuman "Kewenangan Anggota" ditempatkan dibagian awal dokumen yang kemudian dilanjutkan dengan "Kewenangan APJII"
- Ada usulan untuk mencantumkan kriteria terhadap peserta yang akan menghadiri APM (misalkan membawa surat penugasan untuk mewakili, jumlah peserta setiap ISP, dsb).
- Namun bila mengacu pada APNIC Open Policy Meeting, kriteria untuk peserta tidak terlalu ketat (tidak seperti Munas/Rakernas) dan lebih bersifat teknis.
- Tercapai konsensus (tidak ada penolakan) pada draft ini untuk disahkan menggunakan kategori A dan berlaku sementara.
- Sekretariat akan melakukan editing sesuai konsensus dan setelah selesai akan diserahkan kembali ke Mailing list nir@apjii.or.id untuk dimintakan pendapat akhir.

Draft 3: APJII-0007 Ketentuan Umum Layanan Internet Resources

- Mengenai istilah APJII sebagai Konfederasi IP Address, disepakati menggunakan istilah APJII-NIR.
- Disepakati, registrasi Reverse DNS harus sudah ada /24 IPv4 yang terregister (sekalipun hanya /29) melalui Prosedur Second Opinion/ Opini Kedua.



- Perubahan istilah pada point "8.Lisensi Internet Resources" diusulkan untuk diganti, karena dianggap berkaitan dengan lisensi ISP. Disepakati menggunakan istilah Hak Internet Resources.
- Tercapai konsensus (tidak ada penolakan) pada draft ini untuk disahkan menggunakan kategori A dan berlaku sementara.
- Sekretariat akan melakukan editing sesuai konsensus dan setelah selesai akan diserahkan kembali ke Mailing list nir@apjii.or.id untuk dimintakan pendapat akhir.

IIX & ROUTING

Milis: iix-admin@apjii.or.id

Draft 4 APJII-0002 Mou APJII-IIX

Draft 5 APJII-0003 IIX-Multilateral Peering Agreement

Draft 6 APJII-0004 IIX Basic Service Definition

Draft 7 APJII-0005 Exchange Point Policy

Penon-aktif-an APJII-0001

- Ke-3 dokumen (Draft 4,5,6)) ini tidak pernah mendapatkan respon dari anggota APJII. Disepakati untuk disahkan.
- Bila terdapat konflik dalam dokumen-dokumen tersebut maka akan diamandemen.
- APJII-0001 Belum dapat di Non-Aktifkan karena belum ada dokumen pengganti.
- Adanya usulan pengenaan sangsi kepada ISP yang melakukan kesalahan Route di IIX.
- Diusulkan untuk membuat sebuah draft baru yang memuat tentang sangsi.
- Disepakati untuk melakukan Filtering untuk mengantisipasi kesalahan/kebocoran announcement routing.
- Usulan agar disisi ISP menginstalasikan RTCONFIG yang akan meng-aggregate announcement ke IIX. Annoncement di IIX hanya 1 prefix saja.
- Tidak ada komentar atas usulan penghapusan statik route.

KEANGGOTAAN

Draft 8 APJII-0006 Standard Email Anggota APJII

- Tidak ada komentar atas draft ini.
- Disepakati untuk disahkan menggunakan kategori C.
- Tercapai konsensus (tidak ada penolakan) pada draft ini untuk disahkan menggunakan kategori B dan berlaku sementara.
- Sekretariat akan melakukan editing sesuai konsensus dan setelah selesai akan diserahkan kembali ke Mailing list nir@apjii.or.id untuk dimintakan pendapat akhir.



Draft 9 APJII-0008 Kondisi dan Ketentuan Keanggotaan APJII

- Akan dijadikan lampiran pada formulir keanggotaan APJII
- Didalamnya telah menyatakan hak dan kewajiban masing-masing antara Anggota dan Asosiasi
- Didalamnya telah tercantum struktur biaya dan prosedur layanan yang mengikuti perkembangan yang ada.
- Formulir beserta lampiran Ketentuan ini dalam waktu dekat akan dikirimkan ke seluruh anggota untuk dapat diketahui dan ditandatangani. - Tercapai konsensus (tidak ada penolakan) pada draft ini untuk disahkan menggunakan kategori B dan berlaku sementara.

Draft 10 APJII-0011 Anti Spam & Abuse Network Draft

- Keluhan Spam dan Abuse sebaiknya ditangani secepatnya.
- Bila tidak ditangani, akan berimplikasi pada routing ISP yang bersangkutan.
- Ada usulan untuk memasukkan jangka waktu penanganan Spam dan Abuse dalam dokumen ini.
- Ada usulan untuk memperjelas istilah "Log"
- Dokumen ini belum akan disahkan pada APM ini.

Forum Diskusi - IPv6

Milis: ipv6@apjii.or.id

Presentasi IPv6 ITB, oleh Wahyu Hidayat, Affan Basalamah dan Dikshie Fauzie

1. Untuk berpartisipasi eksperimen IPv6 dapat meminta alokasi eksperimental 6bone, namun pada thn 2005 akan selesai proyek 6bone tsb (memasuki masa phase out).
2. Kondisi ITB sendiri mendapat 2 buah prefix dari WIDE Project Japan:
 - 2001:200:800:3000::/64 (POP)
 - 2001:200:830::/44 (ORG)

Aplikasi basic seperti MTA, DNS, WebServer, FTP Server sudah ada namun masih sedikit yang menggunakannya (meng-enable-kan IPv6).

Masih banyak entitas di ITB yang belum interest thd IPv6. (--> SDM merupakan hal terpenting dalam mendeploy IPv6).

3. Kendala:
 - Di border area tidak ada masalah, karena dari WIDE Project Japan dan AI3 Japan sama-sama menggunakan PC based router (using Zebra routing daemon on FreeBSD and NetBSD operating system + IPv6 stack from KAME Project).



- Jaringan di dalam intranet ITB menggunakan cisco catalist 6000, yng dimiliki ITB belum mendukung IPv6. (hanya dapat mendukung protokol routing OSPFv2)
4. Solusi:
- Pada titik Cisco tsb digantikan dng PC based router (saat ini menggunakan routing daemon Zebra, sistem operasi FreeBSD-4.8, IPv6 stack dari KAME Project dan menggunakan protocol routing OSPFv3).
 - Koneksi dilakukan dng mengkombinasikan solusi tunneling dan VLAN trunking, dimana topologi yng ada dipertahankan untuk mempertahankan konsistensi hirarki jaringan dan untuk mempermudah bila nanti akan mengupgrade Cisco Catalist tsb.
5. Status Saat Ini:
- Router-router yang menggantikan fungsi IPv6 pada Cisco sebanyak 4 buah telah operasional menggunakan protocol routing OSPFv3.
 - Native routing ke internet melalui WIDE Project Japan dan AI3 Japan sudah berjalan sejak Februari 2003.
 - Sub network di kampus ITB yang sudah menjalankan services IPv6 kurang lebih 10 buah, dan terus bertambah.
6. Rencana Ke Depan:
- Deployment ke seluruh sub network kampus ITB.
 - Forward dan reverse dns IPv6 untuk domain itb.ac.id.
 - Migrasi prefix dari prefix milik WIDE Project Japan ke prefix baru AI3 Japan sTLA 2001:d30::/32 mulai bulan Juli 2003.
 - Melakukan aktivitas riset yng melibatkan aplikasi IPv6 only.

Presentasi IPv6 APNIC, oleh Sanjaya

- Merupakan kelanjutan dari Training APNIC pada hari sebelumnya.

PRESENTASI

Presentasi APJII Hostmaster - Progress Report |2002-2003|, oleh Ahmad Alkazimy

Presentasi Looking Glass, oleh Ahmad Alkazimy

Presentasi Renumbering IPv4 IIX, oleh Bill Fridini