

EKSPEDISI PULAU TERDEPAN WANADRI SABANG-MERAUKE MEMBUKA KETERISOLASIAN TELEKOMUNIKASI

Jakarta, 8 Mei 2007. Dalam rangka 100 tahun Kebangkitan Nasional, ekspedisi pulau terdepan Wanadri turut membuka keterisolasian telekomunikasi dengan dukungan alat telekomunikasi dari Pasifik Satelit Nusantara (PSN). Tim Wanadri bersama dengan PSN akan memberikan telepon PASTI untuk dimanfaatkan oleh pulau terdepan yang berpenduduk dan masih terisolasi. Telepon berteknologi satelit ini diharapkan dapat secara maksimal digunakan oleh penduduk dan aparat setempat bahkan untuk digunakan sebagai warung telepon. Sepuluh unit PASTI diberikan kepada pulau berpenghuni dengan pulsa awal 500 ribu per telepon yang dapat diisi ulang. **Rian Alisjahbana, Director Consumer Services PSN** menyatakan bahwa membuka keterisolasian telekomunikasi di pulau terdepan adalah hal yang vital. Rian mengatakan **“Pulau terdepan adalah pulau yang rawan karena terletak di perbatasan dengan negara lain. Dengan memiliki kode negara +62, maka pulau terdepan adalah bagian dari negara Republik Indonesia”**.

Telepon ini rencananya akan diletakkan di warung desa untuk memudahkan akses dan pengelolaan. Meskipun demikian, hal tersebut tidak menutup kemungkinan diletakkan di tempat lain. Menurut **Meidianto Andwiputro , Manajer Mobile Satellite Services (MSS)**, dimana telepon diletakkan dan dikelola sangat menentukan keberlangsungan telepon itu sendiri. “Berdasarkan pengalaman kami dengan program telepon pedesaan, warung adalah tempat yang tepat, terutama karena pengelola warung mampu menjadikannya bisnis yang berkesinambungan yang mengakibatkan telepon tersebut dapat terus memberikan manfaat bagi warga.”

Selain memberikan telepon untuk pulau terluar, PSN juga mendukung fasilitas telekomunikasi Wanadri baik untuk berkomunikasi dengan **BYRU-R190** telepon genggam satelit, maupun alat **Vessel Monitoring System (VMS)** yang memungkinkan untuk dilakukan tracking terhadap kapal ekspedisi. PSN bahkan mengembangkan VMS khusus untuk Trike yang dapat digunakan untuk memonitor posisi Trike saat terbang yang ditambah fasilitas telepon untuk pilot yang berada di dalam Trike. **Rian Alisjahbana** menjelaskan “teknologi yang mampu untuk ekspedisi ini adalah teknologi satelit, terutama mengingat perjalanan yang melintasi pulau dan laut, karena itu kami mengembangkan alat yang mampu mendukung operasional ekspedisi ini.”

Sedangkan untuk mendukung fasilitas pengiriman data Internet, PSN juga memberikan fasilitas **VSAT (Very Small Aperture Terminal)**. Menurut **Agus B. Tjahjono, VP Network Solution PSN**, "PSN memberikan fasilitas komunikasi data dan akses internet menggunakan VSAT. VSAT tersebut ditempatkan di pusat komando ekspedisi di Gedung Indonesia Menggugat di Bandung yang sekaligus berfungsi sebagai Media Center. **Agus B. Tjahjono** menambahkan "dengan VSAT ini akan memudahkan pertukaran data, email, akses informasi, pengolahan data dari lapangan dan kemudian meng-upload informasi yang akan dipublikasikan di website www.garisdepannusantara.org". Teknologi VSAT juga sudah umum dipakai untuk komunikasi data, voice dan akses Internet di area yang sulit dilayani oleh media lainnya.

Rian menekankan " Ekspedisi Sabang-Merauke ini menunjukkan betapa besarnya Indonesia, dan ternyata bahwa begitu banyak daerah yang tidak terlayani, sehingga kita menghubungkannya dengan telekomunikasi yang dimiliki oleh PSN. Karena itulah, visi kami adalah "melayani yang tidak terlayani".

Tentang Pasifik Satelit Nusantara

PSN adalah perusahaan telekomunikasi nasional yang merupakan pelopor penyelenggara layanan telekomunikasi berbasis satelit swasta pertama di Indonesia. Layanan PSN diantaranya adalah **PASTI**, sebuah layanan telepon tetap berbasis satelit dengan teknologi PFS, **BYRU** yaitu layanan telepon bergerak berbasis satelit yang terdiri dari **BYRU R-190**, **BYRU Marine**, **BYRU Otosat**, **BYRU Tracking**. Layanan lain adalah **Pesat**, sebuah internet service provider broadband. PSN juga menyediakan layanan jaringan telekomunikasi satelit tetap (Fixed Satellite Services) seperti backbone telekomunikasi dan Cellular Trunking. Dengan visinya "**To Serve the Unserved**" atau "**Melayani yang Tidak Terlayani**", PSN menyediakan sarana telekomunikasi dan jaringan data komunikasi di berbagai daerah di Indonesia yang belum memiliki sarana telekomunikasi.

-000-

Untuk informasi lebih lanjut, silakan menghubungi:

Chrisma A. Albandjar (chrisma.albandjar@psn.co.id)

Marketing Communication Sr. Manager

PT Pasifik Satelit Nusantara

Phone: (021) 576-2292, Cell: 0812-11-MEDIA (63342)

Fax: (021) 576-3379