

SURVEI HIDROGRAFI UNTUK KAJIAN ALKI DI PERAIRAN LAUT JAWA

Teguh Fayakun Alif

Pusat Pemetaan Dasar Kelautan dan Kedirgantaraan (PDKK) – BAKOSURTANAL
Jl.Raya Jakarta Bogor Km 46 Cibinong, Bogor 16911
Telp. 081394910736 / 021 – 87901255
Email : teguh.alif@bakosurtanal.go.id

Intisari

ALKI (Alur Laut Kepulauan Indonesia) merupakan konsensus yang ditetapkan pada Peraturan Pemerintah no 37 tahun 2002, dengan membagi wilayah Indonesia untuk dilewati oleh 3 jalur ALKI. Seiring berjalannya waktu, terdapat wacana dalam suatu forum diskusi antar instansi pemerintah dan nara sumber ahli hukum laut Indonesia untuk melengkapi Alur Laut Kepulauan Indonesia dengan jalur baru, yang menghubungkan ALKI I dan ALKI II melalui perairan laut Jawa. Oleh karena itu dalam rangka mengkaji, layak tidaknya jalur ALKI baru tersebut diperlukan antara lain data Batimetri yang diperoleh dari Survei Hidrografi. Maka pada paper ini akan menjelaskan Survei Hidrografi menggunakan *multibeam* echosounder dalam kaitannya untuk mengetahui potensi jalur ALKI baru di perairan Laut Jawa.
Kata kunci : ALKI (Alur Laut Kepulauan Indonesia), Survei Hidrografi, Data batimetri.