

ABSTRAK

PENGARUH PENINGKATAN KINERJA DERMAGA TERHADAP PERTUMBUHAN PENGGUNA JASA TRANSPORTASI LAUT DI PELABUHAN MERAK BANTEN (STUDI KASUS : PELABUAHAN MERAK BANTEN)

Oleh:
MUHAMMAD ADAM
053112048

Pelabuhan Merak Banten, merupakan pelabuhan yang menghubungkan pulau Sumatera dan pulau Jawa. Pelabuhan Merak adalah pelabuhan penumpang yang melayani dalam negeri khususnya yang akan menyeberang dari pulau Jawa ke pulau Sumatera.

Tingkat pertumbuhan penduduk dan pendapatan per kapita tiap tahunnya meningkat dan dipengaruhi perkembangan ekonomi di Indonesia yang juga meningkat menyebabkan peningkatan arus penumpang, Akibatnya dituntut penanganan yang baik dalam segi dermaga, kapal dan kecepatan bongkar muat.

Sehubungan hal di atas, dilakukan evaluasi terhadap dermaga yang ada saat ini dan banyaknya kapal yang beroperasi di pelabuhan Merak, yang berkaitan dengan kelancaran bongkar muat dengan 7 dermaga yang ada di Pelabuhan Merak masih bisa atau tidak melayani arus penumpang sampai 2030.

Hasil dari analisis didapatkan pertumbuhan arus penumpang pada tahun 2030 untuk penumpang kendaraan didapat 2.456.554 kendaraan, dan arus penumpang orang didapat 2.093.919 orang, maka dengan tujuh dermaga maksimal 42 kapal yang dapat beroperasi, 21 kapal di Pelabuhan Merak dan 21 kapal di Pelabuhan Bakauheni.

Kata Kunci: kapasitas dermaga, jumlah kapal yang beroperasi, SPSS.