

## **ABSTRAK**

Sampang merupakan salah satu kabupaten penghasil garam di Madura. Dampak penerapan alih teknologi diharapkan mampu memperbaiki produktivitas dan kualitas serta produktivitas garam di Kabupaten Sampang sehingga pada akhirnya masyarakat juga yang diuntungkan. Penggunaan teknologi geomembran di Pegaraman III PT. Garam (Persero) Sampang diharapkan mampu menghasilkan garam dengan mutu dan kualitas yang baik sehingga mampu bersaing dengan garam impor atau garam lokal yang lain.

Sumber data dalam Praktek Kerja Lapang (PKL) ini diperoleh dari observasi, wawancara, partisipasi aktif, serta dokumen atau literatur. Hasil data yang diperoleh dapat disimpulkan bahwa penerapan teknologi geomembran di Pegaraman III PT. Garam (Persero) Sampang menghasilkan garam kualitas K-I dan telah membuktikan meningkatnya produktivitas garam dibandingkan tahun-tahun sebelumnya. Penerapan teknologi geomembran ini menjadi tujuan utama Pegaraman III PT. Garam (Persero) Sampang dalam meningkatkan kualitas, kuantitas, dan produktivitas garam di Kabupaten Sampang.

Kata kunci : Produksi garam, teknologi geomembran, dan pegaraman III PT. Garam (Persero) Sampang