

ABSTRAK

FAJRIAH, 2022. Pengaruh Teknologi, Modal, dan Pengalaman Kerja Terhadap Pendapatan Nelayan Pesisir Pantai Felo Janga di Desa Jambu Kecamatan Pajo Kabupaten Dompu Provinsi Nusa Tenggara Barat. Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Jurusan Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Makassar. Dibimbing oleh pembimbing I Andi Jam'an dan Pembimbing II Sulaeman Masnan.

Tujuan dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh teknologi, modal, dan pengalaman kerja terhadap pendapatan nelayan pesisir pantai felo janga di desa jambu kecamatan pajo kabupaten dompu provinsi nusa tenggara barat. Jenis Penelitian adalah Kuantitatif. Jenis data yang digunakan adalah data primer dan sekunder yang diperoleh dari nelayan pesisir pantai felo janga dan data kantor desa jambu kecamatan pajo kabupaten dompu provinsi nusa tenggara barat. Jenis data yang digunakan adalah data primer dan sekunder. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi linear berganda dengan bantuan program SPSS 25.

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa teknologi berpengaruh negatif dan signifikan terhadap pendapatan nelayan di pesisir Pantai Felo Janga Desa Jambu Kecamatan Pajo Kabupaten Dompu Nusa Tenggara Barat. Hal ini dapat dibuktikan dengan Hasil olah data variabel (X1) yang menunjukkan bahwa nilai t hitung lebih kecil dibandingkan t tabel ($-3,980 < 1,994$) sedangkan sig. di bawah 0,05 ($0,000 < 0,05$). Pengaruh Modal terhadap pendapatan nelayan (Y) berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan nelayan di Pantai Felo Janga Desa Jambu. Hal ini dapat dibuktikan dengan hasil data variabel (X2) yang menunjukkan bahwa nilai t hitung lebih besar dibandingkan t tabel ($3,466 > 1,994$) dan nilai sig. di bawah 0,05 ($0,001 < 0,05$), dan pengaruh pengalaman kerja terhadap pendapatan nelayan (Y) berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan nelayan di Pesisir Pantai Felo Janga Desa Jambu. Hal ini dapat dibuktikan oleh hasil data variabel (X3) menunjukkan nilai t hitung lebih besar dari t tabel ($9,643 > 1,994$) dan nilai sig. di bawah 0,05 ($0,000 < 0,05$). secara parsial teknologi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan, Modal berpengaruh signifikan terhadap pendapatan, dan Pengalaman kerja berpengaruh signifikan terhadap pendapatan.

Kata Kunci: *Teknologi, Modal, Pengalaman Kerja dan Pendapatan.*

ABSTRACT

FAJRIAH, 2022. *The Effect of Technology, Capital, and Work Experience on the Income of Felo Janga Coastal Fishermen in Jambu Village, Pajo District, Dompu Regency, West Nusa Tenggara Province. Thesis of the Faculty of Economics and Business, Department of Development Economics, University of Muhammadiyah Makassar. Guided by supervisor I Andi Jam'an and Supervisor II Sulaeman Masnan.*

The purpose of this study is to determine the effect of technology, capital, and work experience on the income of felo janga coastal fishermen in Jambu Village, Pajo District, Dompu Regency, West Nusa Tenggara Province. The type of research is Quantitative. The types of data used are primary and secondary data obtained from felo janga coastal fishermen and data from the Jambu Village Office, Pajo District, Dompu Regency, West Nusa Tenggara Province. The types of data used are primary and secondary data. The method used in this study is multiple linear regression analysis with the help of the SPSS 25 program.

The results of this study show that technology has a negative and significant effect on the income of fishermen on the coast of Felo Janga Beach, Jambu Village, Pajo District, Dompu Regency, West Nusa Tenggara. This can be proven by the results of variable data processing (X1) which shows that the calculated t value is smaller than the table t ($-3.980 < 1.994$) while Sig. below 0.05 ($0.000 < 0.05$). The effect of capital on fishermen's income (Y) has a positive and significant effect on fishermen's income in Felo Janga Beach, Jambu Village. This can be proven by the results of variable data (X2) which shows that the calculated t value is greater than the table t ($3.466 > 1.994$) and the sig value. below 0.05 ($0.001 < 0.05$), and the effect of work experience on fishermen's income (Y) has a positive and significant effect on the income of fishermen on the Felo Janga Coast of Jambu Village. This can be proven by the results of variable data (X3) showing a calculated t value greater than the table t ($9.643 > 1.994$) and a sig value. below 0.05 ($0.000 < 0.05$). Technology partially has a significant effect on income, Capital has a significant effect on income, and Work experience has a significant effect on income.

Keywords: Technology, Capital, Work Experience and Income.