

ABSTRAK

Peningkatan derajat kesehatan masyarakat sangat diperlukan dalam mengisi pembangunan yang dilaksanakan oleh bangsa Indonesia. Faktor-faktor yang mempengaruhi derajat kesehatan meliputi lingkungan, pelayanan kesehatan dan tenaga kesehatan. Dalam penelitian ini, pengaruh dari faktor-faktor tersebut terhadap derajat kesehatan dianalisis menggunakan analisis multivariat yaitu *Structural Equation Modeling* (SEM) berbasis varians atau yang lebih dikenal dengan *Partial Least Square Structural Equation Modeling* (PLS-SEM). Berdasarkan analisis data menggunakan metode PLS-SEM maka diperoleh model persamaan struktural derajat kesehatan yaitu $\text{Derajat Kesehatan} = -0,489 \text{ Pelayanan Kesehatan} - 0,402 \text{ Lingkungan} + \zeta_1$, dengan $\text{Pelayanan Kesehatan} = 0,503 \text{ Tenaga Kesehatan} + \zeta_2$. Dari model ini, dapat diketahui bahwa faktor-faktor yang signifikan mempengaruhi derajat kesehatan yaitu lingkungan, pelayanan kesehatan, dan tenaga kesehatan, dimana lingkungan dan pelayanan kesehatan berpengaruh langsung terhadap derajat kesehatan, sedangkan tenaga kesehatan berpengaruh tidak langsung (melalui pelayanan kesehatan) terhadap derajat kesehatan.

Kata Kunci: Derajat Kesehatan, Analisis Multivariat, PLS-SEM.