

## **BAB V**

### **KESIMPULAN**

Studi literatur ini menguraikan teori yang ada tentang penerapan *risk management* pada *supply chain*. Dengan tujuan mengetahui penerapan *risk management* pada *supply chain* di industri manufaktur khususnya di bidang industri yang berbeda. Pada setiap industri manufaktur rata-rata memiliki risiko yang hampir sama dan kebanyakan perusahaan masih memiliki kesulitan dalam mengidentifikasi risiko dan pengendalian risiko untuk menetapkan manajemen risiko rantai pasokan yang efektif, sehingga perusahaan menerapkan manajemen risiko untuk mengatasi risiko yang terjadi. Dari ketiga studi kasus dapat disimpulkan bahwa hasil dari penerapan *risk management* sangat membantu dalam mengendalikan risiko yang terjadi di perusahaan. Pada studi literatur ini bidang industri yang dituju adalah industri elektronik, industri otomotif, dan industri kendaraan tujuan khusus (SPV).

#### **5.1 Implikasi Penelitian**

Penerapan manajemen risiko pada rantai pasok yang dirangkum dalam studi literature ini membantu perusahaan dalam memahami penerapan manajemen risiko tentang risiko rantai pasokan dan mengidentifikasi risiko saat menghadapi tekanan masalah risiko yang timbul. Penerapan manajemen risiko ini dilakukan di industri manufaktur di bidang yang berbeda dan lokasi yang berbeda. Seperti, industri elektronik di India, industri otomotif di Brazil, dan industri kendaraan tujuan khusus di Cina. Perusahaan melakukan penerapan manajemen risiko karena telah diketahui ada risiko yang timbul di industri tersebut. Sehingga perusahaan harus mengidentifikasi risiko-risiko terlebih dahulu supaya setiap industri paham mengenai jenis-jenis risiko yang terjadi.

## **5.2 Rekomendasi Untuk Penelitian Selanjutnya**

Saran untuk penelitian selanjutnya sebaiknya lebih fokus ke arah sektor industri yang sama di negara yang berbeda atau di sektor industri yang berbeda tetapi di negara yang sama. Bahkan bisa juga melakukan penerapan manajemen risiko di industri jasa. Karena pada penelitian ini hanya berfokus di industri manufaktur saja. Hal tersebut ditujukan agar membantu memahami dan menambah wawasan mengenai penerapan manajemen risiko pada rantai pasokan industri jasa, dan mengetahui apakah penerapan manajemen risiko yang dilakukan di sektor industri berbeda tetapi di negara yang sama itu berpengaruh.

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Alard, R., Oehmen, J., Schonsleben, P., & Ziegenbein, A. (2009). System-oriented supply chain risk management. *Production Planning & Control*, 20 (4), 343-361.
- Bloor M, Wood F. Keywords in Qualitative Methods: A Vocabulary of Research Concepts (1st edn). London: SAGE Publications, 2006
- Brindley Claire (2004), Supply Chain Risk, Hampshire Ashgate.
- Ceryno, P. S., Scavarda, L. F., Klingebiel, K., & Yüzungüleç, G. (2013). Supply chain risk management: A content analysis approach. *International Journal of Industrial Engineering and Management*, 4(3), 141–150.
- Chopra, Meindl, Hugos. (2003). Tahapan Manajemen Rantai Pasokan: Strategy, Planning and Operation. Pearson Prentice Hall. New York.
- Chopra, S., and Meindl, P. (2001). Supply chain management: Strategy, planning, and operations. New Jersey - Prentice-Hall.
- Clough R.H, and Sears G.A. 1994. Construction Contracting, 6th Edition. New York: John Wiley and Sons Inc.
- Darmawi, H. 2006. Manajemen Risiko. Cetakan kesepuluh. Jakarta : Bumi Aksara.

Flanagan, R. dan Norman, G. 1993. Risk Management and Construction. Cambridge: University Press.

Ganeshan, Harison, Hugos. (2003). An Introduction to Supply Chain, Supply Chain Journal New York.

Hadavale, R. S., dan Alexander, S. M. (2009), Supply chain risk management, Proceedings of the industrial engineering research conference, hal. 1363–1369

Handfield, R., and Nichols, Jr., E. L. (2002). Supply chain redesign: Transforming supply chains into integrated value systems. New Jersey: Financial Times - Prentice Hall.

Heizer, J & Render, B. (2004). Operations Management 7th Edition. Englewood Cliffs, NJ: Prentise Hall.

Hugos, M. (2003). Essentials of Supply Chain Management. NY:Jhon Wiley & Sons Inc. New York

Jüttner, U., Peck, H., & Christopher, M. (2003). Supply chain risk management: outlining an agenda for future research. *International Journal of Logistics Research and Applications*, 6(4), 197–210.

Jüttner, U., Peck, H., dan Christoper, M. (2003), “Supply chain Risk Management: Outlining An Agenda For Future Research”, International Journal Of Logistics Management, Vol 16 No 1

Kasidi. 2010. Manajemen Risiko. Bogor: Ghalia Indonesia.

Kezner, H. 1995. Project Management A System Approach to Planning Scheduling and Controlling. Fifth edition. New York: Van Nostrand Reinhold

Kerzner, H. 2001. Project Management. Seventh Edition. John Wiley & Sons, Inc. New York.

Krippendorff, 1980. Content Analysis An Introduction to Its Methodology. Beverly Hills, California: Sage Publication Ltd.

Lambert, D.M., Cooper, M.C. and Pagh, J.D. (1998). Supply chain management: Implementation issues and research opportunities. International Journal of Logistic Management, Vol. 9 No. 2, pp. 1-16.

*Lambert D.M., Stock J.R., Ellram Li.M. (1998) - Fundamentals of Logistics Management.* (n.d.).

Levi, D. S., Sky, P.K & Levi, E.S. (2000). Designing And Managing The Supply hain: Concept, Strategies And Case Studies

Mentzer, J. T., DeWitt, W., Keebler, J. S., Min, S., Nix, N. W., Smith, C. D., & Zacharia, Z. G. (2001). Defining supply chain management. Journal of Business logistics. *Journal of Business Logistics*, 22(2), 1–25.

Oehmen, J., Ziegenbein, A., Alard, R., & Schonsleben, P. (2009). System-oriented supply chain risk management. *Production Planning and Control*, 20(4), 343–361.

- Olechowski, A., Oehmen, J., Seering, W., & Ben-Daya, M. (2016). The professionalization of risk management: What role can the ISO 31000 risk management principles play? *International Journal of Project Management*, 34(8), 1568–1578.
- Program, P., Teknik, S., Fakultas, I., & Industri, T. (2017). *Strategi Penanganan Risiko Pada Supply Chain Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia*.
- Pujawan, I N. (2005). Supply chain management. Guna Widya.
- Puji, A., & Mansur, A. (2018). Analisis Dan Perbaikan Manajemen Risiko Rantai Pasok Safirah Collection Dengan Pendekatan House of Risk. *Seminar Nasional IENACO, ISSN 2337-(2)*, 8.
- Punniyamoorthy, M., Thamaraiselvan, N., & Manikandan, L. (2013). Assessment of supply chain risk: Scale development and validation. *Benchmarking*, 20(1), 79–105.
- Purdy, G. (2010). *ISO 31000 : 2009 — Setting a New Standard for Risk Management*. 30(6).
- Roger Flanagan, G. N. (1993). *Risk Management And Construction*- Blackwell Scientific.
- Saniatusilma, H., & Suprayogi, N. (2015). Manajemen Risiko Dana Taabarru' PT. Asuransi Jiwa Syariah Al Amin. JESTT, 1002-1018.
- Susilo, Leo J. dan Victor Riwu Kaho. 2018. Manajemen Risiko Berbasis ISO 31000: untuk Industri Nonperbankan. Edisi Revisi. Jakarta:PPM.

Stoldt, J., Uwe Trapp, T., & Toussai. (2019). *No Title*. 22, 1–8.

Teknologi, J., Pertanian, I., Ulfah, M., & Syamsul, M. (2016). Analisis Dan Perbaikan Manajemen Risiko Rantai Pasok Gula Rafinasi Dengan Pendekatan House of Risk. *Analisis Dan Perbaikan Manajemen Risiko Rantai Pasok Gula Rafinasi Dengan Pendekatan House of Risk*, 26(1), 87–103.

Tiarif, D. (2019). *Analisis Manajemen Risiko pada Rantai Pasok Kopi Non-Eksport*.

Vaismoradi, M., Turunen, H., & Bondas, T. (2013). Content analysis and thematic analysis: Implications for conducting a qualitative descriptive study. *Nursing and Health Sciences*, 15(3), 398–405.

Weber, R. P. (1985). Basic content analysis. Newbury Park, CA: Sage.

Weber, Robert Philip.(1994). Basic Content Analysis International Handbooks of Quantitative Applications in tje Social Science, Vol.6. London: Sage Publications, 9

Wideman, R. M. (1992). Risk Management - A guide to managing project risk & opportunities. In *Harvard business review*.

Zsidisin, G. A., & Ritchie, B. (2009). Supply chain risk management - developments, issues and challenges. *International Series in Operations Research and Management Science*, 124, 1–12.