



เอกสารอ้างอิง

1. Ziman, J.M. Principle of the Theory of Solids. 2nd ed., London: Cambridge Univ. Press, 1972.
2. Kittel, C. Introduction to Solid State Physics. 2nd ed. New York: Wiley, 1956.
3. Putley, E.H. "The Hall Effect and its Applications" Contemp. Phys. 16(1975) : 101-125.
4. Busch, G. and Schade, H. Lectures on Solid State Physics. Translated by Ferdinand Cap. New York : Pergamon Press, 1976.
5. King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang. Faculty of Engineering. Semiconductor Devices. (n.p.) , 1977.
6. Kittel, C. Introduction to Solid State Physics. 5th ed. New York: Wiley, 1976.
7. Reif, F. Fundamentals of Statistical and Thermal Physics. New York : McGraw-Hill, (n.p.)
8. Rosenberg, H.M. Low Temperature Solid State Physics. Oxford : Oxford Univ. Press, 1965.

9. Kose, Robert M. Shepard, Lawrence A. and Wulff, John The Structure and Properties of Materials. 4 vols. New Delhi : Wiley Eastern, 1974.

10. Hung, C.S. and Gliessman, J.R. "Resistivity and Hall Effect of Germanium at Low Temperatures" Phys. Rev. 96 (1954) : 1226-1236.

ประวัติผู้เขียน

นายธีรพันธุ์ ม่วงไทย เกิดวันที่ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2496 จังหวัดสระบุรี
 ได้รับปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาฟิสิกส์ จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2517 เมื่อ
 สำเร็จการศึกษาได้เข้าศึกษาต่อระดับปริญญาโทที่บัณฑิตวิทยาลัย โดยได้รับทุนจากโครงการ
 พัฒนามหาวิทยาลัย สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ปีการศึกษา 2518 - 2519
 และในระหว่างทำวิทยานิพนธ์ได้รับทุนอุดหนุนโครงการวิจัยหรือค้นคว้าเพื่อทำวิทยานิพนธ์ฯ จาก
 บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผลงานทางวิชาการได้เสนอผลงานวิจัยเรื่องการวัดสภาพนำความร้อนของฉนวนที่
 อุณหภูมิต่าง ๆ ในการประชุมทางวิชาการครั้งที่ 2 คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 เมื่อวันที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2521

