



REFERENCES

1. ปราโมทย์ ไชยเวศ, ปีเตอร์เลียมเทคโนโลยี, 2533.
2. Ciapetta, F. G., *Ind. Eng. Chem.*, 45(1953), pp 159
3. _____, and Wallance, D N., *Catal. Rev.*, 5(1972), pp. 67
4. Little, D. M., *Catalyst Reforming*, PennWell books, Oklahoma, 1985.
5. Sterba, M. J. and Haensel, V., "Catalytic Reforming", *Ind. Eng. Chem. Prod. Res. Dev.*, 15(1976).
6. Jahing, C. E., *Petroleum(Refinery, Process, Survey)*, Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology, 17(1982) : 183-256.
7. Gray, J. H. *Petroleum Refining, USA*: Marcel Dekker, 1975
8. Speight, J.G. *The Chemistry and Technology of Petroleum, USA*: Marcel Dekker, 1980.
9. Gary, J. H. and Handwerk, G. E., *Petroleum Refining*, Marcel Dekker, New York, 1975.
9. Hougén, O. A and Watson, K. M., *Chemical Process Principles*, Vol. III, Wiley, New York, 1947
10. Heinmann, H., *Ind. Eng. Chem.*, 43(1951), pp. 2098.
11. Satterfield, C. N., *Heterogeneous Catalysis in Industrial Practice*, 2nd ed., McGraw-Hill, New York, 1991.
12. Husain, A., *Chemical Process Simulation*, Wiley Eastern, 1986
13. Smith, R. B., "Kinetic Analysis of Naphtha Reforming with Platinum Catalyst", *Chem. Eng. Prog.*, 55(1959), pp. 76.
14. Krane, H. G., Groh, A. B., Schulman, B. L., and Sinfelt, J. H., *Proc. 5th World Pet. Cong.*, New York, 1959
15. Henninsen, J. and Nielson, M. B., "Catalytic Reforming", *British Chemical Engineering*, 15(1970), pp. 1433-1436.

16. Jenkins, J. H. and Stephens T. W., *Hydrocarbon Processing*, 163-167,1980
17. Ramage M. P., Graziani, K. R., and Krumberk, F. J., *Chem. Eng. Sci.*, 35, 41 (1980).
18. ปฐมพงศ์ ปัญญาวิวานนท์, การพัฒนาแบบจำลองและการซิมูเลตกระบวนการรีฟอร์มมิง. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเคมี บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.
19. อุษณีย์ วักด์เพชร, การพัฒนาแบบจำลองและการจำลองกระบวนการรีฟอร์มมิง โดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยา พลาตินัม-รีเนียม, วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเคมี บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.
20. Rothenberg, J., "The Nature of Modeling", *Artificial Intelligene, Simulation, and Modeling*, 1990.
21. Cipetta, F. G., Dobres, R. M., and Baker, R. W. *Catlysis Vol. VI, Alkylaton, Isomerization, Polymerization, Cracking, and Hydroforming*, Reinhold, New York, 1958.

VITA



Mr. Somboon Wetchacama was born in Yasothorn, Thailand on June 4, 1965. He received his Bachelor Degree of Engineering with a major of Chemical Engineering from Department of Chemical Engineering, Faculty of Engineering, Khon Kaen University in 1988