

C816430 : MAJOR INDUSTRIAL ENGINEERING
KEY WORD: PRODUCTION SCHEDULING

JATURUT RUGSAKEAW : PRODUCTION SCHEDULING IN THE ENGINE OIL
INDUSTRY. THESIS ADVISOR : PROF. SIRICHAN THONGPRASERT, Ph.D. 357 pp.
ISBN 974-639-913-6.

This research proposes production scheduling for production in engine oil industry.
This research contains two sections which are related to each other, the database management
section and the production scheduling section.

The production scheduling uses data from the database management section. The
principle of production scheduling are acquired from production planning theory and production
scheduling theory. In order to decrease time in planning and complex of data for calculating, the
personal computer will be used in production scheduling.

From production planning and production scheduling, production priorities will be
established relating to Master production plan and production quantity will be matched with the
constraint of warehouse floor-space.

ภาควิชา.....วิศวกรรมอุตสาหการ

สาขาวิชา.....วิศวกรรมอุตสาหการ

ปีการศึกษา..... 2541

ลายมือชื่อนิสิต..... นายฉัตรรัตน์ รักษาแก้ว

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....