



Table of Contents

	Page
The 12 th National and 7 th International PIM Conferences	1
Agenda	4
List of Articles	
National Articles	5
International Articles	14
National Conference	
N1 - การจัดการ (Management)	29
N2 - การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน (Logistics)	229
N3 - การศึกษา (Education)	266
N4 - นิเทศศาสตร์และการสื่อสาร (Communications)	317
N5 - บริหารธุรกิจ (Business)	378
N6 - วิทยาศาสตร์การอาหาร (Food Science)	421
N7 - วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี (Engineering and Technology)	453
International Conference	
I1 - Business	538
I2 - Education	1015
I3 - Engineering and Technology	1119
I4 - Food Science	1160
I5 - Liberal Arts	1215
I6 - Management	1228
I7 - Philosophy	1452
I8 - Other related fields	1463
Appendixes	
1. Announcement of the Administrative Committee of The 12 th National and 7 th International PIM Conferences	A1-11
2. Co-host	A12-13
3. Peer Reviewers (National Conference)	A14-15
4. Peer Reviewers (International Conference)	A16-17