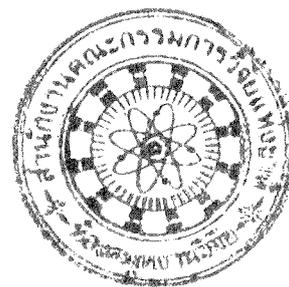


## ภาคผนวก



### การเผยแพร่ผลงานการวิจัย

ผลงานวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนโดยทุนวิจัย กองทุนรัชดาภิเษกสมโภชทั้งเต็มจำนวน และบางส่วน ได้เผยแพร่ตีพิมพ์เป็นบทความวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ บทความย่อ และโปสเตอร์ในงานประชุมทางวิชาการดังต่อไปนี้

1. S. Chakrapani, P. Sompornpisut, P. Intharathep, B. Roux, E. Perozo. "The activated state of a sodium channel voltage sensor in a membrane environment." *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2010; 107:5435-40 (ISSN: 0027-8424, Impact Factor =9.432). (เอกสารแนบ: บทความวิจัย)
2. การนำเสนอแบบโปสเตอร์ เรื่อง "Structure Models of Voltage Sensor Domain of Bacterial Na Channel using Accessibility Data derived from EPR and Site-Directed Spin Labeling Techniques" ในการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 35 15-17 ตุลาคม 2552 ชลบุรี (เอกสารแนบ: ปก+บทความย่อ)
3. การนำเสนอแบบบรรยาย เรื่อง "Computational approach for membrane protein structure refinement using limited EPR data" ในโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเคมีคำนวณครั้งที่ 6 19-22 ตุลาคม 2552 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (เอกสารแนบ: ปก+บทความย่อ)
4. การนำเสนอแบบบรรยาย เรื่อง "Structure model of cockroach sodium channel for insecticide development" ในการประชุมวิชาการครั้งที่ 18 11-12 มีนาคม 2553 คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (เอกสารแนบ: ปก+บทความย่อ)

