

KAPASITAS RISET DI BIDANG INDUSTRI HILIR KELAPA SAWIT

Dr. Ani Suryani

PAU Bioteknologi-IPB dan Masyarakat Perkelapa-Sawitan Indonesia

ABSTRAK

Industri pengolahan kelapa sawit merupakan salah satu industri berbasis pertanian yang menempati posisi strategis di Indonesia. Industri pengolahan kelapa sawit didominasi oleh industri kilang CPO dan industri pemurnian menjadi minyak makan, sedangkan industri hilir minyak sawit belum berkembang dengan baik. Untuk itu, upaya pemanfaatan minyak sawit menjadi produk turunan dengan nilai tambah yang lebih tinggi merupakan suatu upaya strategis yang patut dikembangkan. Penelitian-penelitian mengenai kelapa sawit telah cukup banyak dilakukan oleh beberapa lembaga riset, namun belum terkoordinir dengan baik dan beberapa diantaranya dirasa tumpang tindih satu dengan yang lainnya. Di Indonesia, belum ada suatu sistem penelitian yang komprehensif yang mampu melibatkan seluruh peneliti perkelapasawitan. Oleh karena itu melalui kegiatan ini dilakukan upaya pengorganisasian riset-riset mengenai kelapa sawit yang selama ini telah dilakukan dan dikembangkan oleh lembaga-lembaga riset baik pada perguruan tinggi, lembaga pemerintahan, industri-industri, lembaga swasta, LSM dan organisasi lainnya.

Ruang lingkup kegiatan ini meliputi 1) Inventarisasi industri yang berbasis kelapa sawit di Indonesia, 2) Identifikasi produk-produk hilir kelapa sawit di beberapa industri, 3) Identifikasi jenis-jenis produk hilir kelapa sawit yang telah dikembangkan oleh beberapa lembaga penelitian, 4) Identifikasi jenis-jenis produk hilir kelapa sawit yang sedang dikembangkan oleh beberapa lembaga penelitian, 5) Identifikasi kapasitas riset (teknologi dan SDM) yang dimiliki oleh lembaga riset untuk mendukung pengembangan produk hilir kelapa sawit di Indonesia, dan 6) Identifikasi sumber pendanaan lembaga riset.

Dari hasil kegiatan diketahui bahwa industri berbasis kelapa sawit di Indonesia tersebar di 20 propinsi. Industri berbasis kelapa sawit terbanyak berada di propinsi Sumatera Utara, yaitu sekitar 15,79 persen dari total industri di Indonesia. Produk-produk hilir yang telah diproduksi oleh industri di Indonesia