# ABSTRAK

Skripsi ini membahas tentang upaya pendampingan petani untuk melepas ketergantungan mereka dari benih jagung hibrida. Selain itu dalam upaya pendampingan ini juga berupaya untuk meningkatkan kreativitas petani dalam menciptakan benih varietas baru dengan melakukan penyilangan benih lokal dengan benih hibrida.

Petani di Sudimoro merupakan sebagian kecil dari petani di Indonesia yang mulai terjangkit candu terhadap benih hibrida produksi pabrik. Sehingga menimbulkan adanya ketergantungan mereka untuk selalu menggantungkan pihak luar dalam hal penyedian benih jagung. Dalam hal kendali penyedian benih bertumpu pada pabrik-pabrik benih jagung.

Dalam proses pendampingan ini, fasilitator bersama fasilitator ahli pertanian dan kelompok tani Dadi Luhur Dusun Satu Sudimoro menjalin kerja sama untuk keluar dari masalah yang membelitnya dalam penyediaan benih jagung. Akhirnya diperoleh kesepakatan untuk melakukan penyilangan benih jagung. Karena dari penyilangan ini akan memunculkan varietas baru jagung, dengan munculnya varietas baru sedikit demi sedikit dapat membantu petani dalam hal penyediaan benih dengan mandiri tanpa ada lagi ketergantungan dengan benih hibrida.

Riset pendampingan ini dilakukan dengan mengacu pada pendekatan penelitian menggunakan metode PAR (*Particpatory Action Research*). PAR memiliki tiga kata yang saling berhubungan satu sama lain. Ketiga kata tersebut adalah partisipatif, riset, dan aksi. PAR dirancang memang untuk mengkonsep suatu perubahan dan melakukan perubahan terhadapnya.

Upaya penyilangan jagung belum bisa dilakukan karena jagung lokal sebagian besar terserang *bulai*, sehingga tidak tumbuh dengan baik. Meskipun belum bisa dilakukan bersama kelompok, namun ada beberapa anggota kelompok yang berinisiatif untuk melakukan penyilangan di lahannya sendiri. Suatu hal positif dari kelompok yang sudah mulai terbuka dan sadar akan pentingnya kemandirian.


**Kata Kunci** : Pengorganisasian, Riset Pendampingan, Penyilangan



digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id digilib.uinsby.ac.id