

## RINGKASAN

Keberhasilan penerapan SRI sebagai inovasi baru dalam kegiatan budidaya padi memerlukan pengetahuan mengenai atribut, konsekuensi, dan nilai yang dimiliki dan ingin dicapai petani menggunakan analisis *Means End Chain* sebagai dasar untuk mengetahui motivasi petani dan respon terhadap penerapan sebuah inovasi.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hal-hal yang memotivasi petani untuk menerapkan SRI dan mengetahui kondisi sosial-demografi petani di Kelompok Tani Ngudi Mratani, Desa Piasakulon, Kecamatan Somagede. Penelitian ini dilaksanakan di Desa Piasakulon, Kecamatan Somagede, Kabupaten Banyumas selama Oktober hingga November 2016. Penelitian ini merupakan penelitian survei terhadap 20 orang petani. Data diperoleh melalui wawancara *laddering*, selanjutnya dianalisis menggunakan analisis *Means End Chain* dengan tahapan *coding*, membuat implikasi matriks, membuat *Hierarchical Value Map* (HVM), dan interpretasi data.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa topik-topik paling dominan yang menjadi alasan petani untuk menerapkan SRI dalam budidaya padi sawah meliputi hasil meningkat dan mencukupi kebutuhan keluarga. Nilai yang ingin dicapai dari penerapan SRI dalam budidaya padi sawah Kelompok Tani Ngudi Mratani yaitu ingin mencapai masa depan yang lebih baik. Responden penelitian memiliki rentang umur 29 – 73 tahun, yaitu 14 orang laki-laki dan 6 orang perempuan. Seluruh responden telah menikah dan mayoritas (75%) tinggal dalam keluarga inti dengan 4 orang tanggungan keluarga.

Kata kunci: SRI, padi, motivasi, petani, *Means-end chain*.

## **SUMMARY**

*The successful implementation of SRI as new innovations in rice cultivation activities requires knowledge of farmer's attributes, consequences and values to be achieved and owned, Means End Chain analysis can be used as the basis to determine the farmer's motivation and response on implementing an innovation.*

*This research aimed to determine farmers' motivation using System of Rice Intensification and determine farmers' social-demographic factors in Ngudi Mratani farmers group. Research had been conducted in Piasakulon village of Somagede sub distric, Banyumas distric from October to November, 2016. The study was a survey research towards 20 farmers. The data were acquired from a laddering survey, and were analyzed by means-end chain analysis, included 4 steps, i.e. coding, implication matrix arrangement, designing Hierarchical Value Map (HVM), and data interpretation.*

*The result showed that dominants topic as the consequences from implementing SRI on lowland rice cultivation to increase production and to fulfill family needs. The value that they wanted to be achieved by SRI application was to achieve better life in the future. Respondent were ranged at 29 – 73 years old, included 14 males and 6 females. All respondents were married and (75%) of them lived with main family with 4 people responsible.*

*Key-words: SRI, rice, motivation, farmers, Means-end chain.*