



# Sertifikat

Diberikan Kepada :

**IRVAN**

Atas Partisipasinya sebagai :

**PESERTA**

Dalam Seminar Nasional “ Revitalisasi Sistem Peternakan Berkelanjutan Berbasis Integrasi dengan Pertanian/Perkebunan untuk Mewujudkan Ketahanan Pangan Nasional “

Medan, 19 Mei 2012

Fakultas Pertanian  
Universitas Sumatera Utara  
Dekan

Program Studi Peternakan  
Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara  
Ketua

Panitia Seminar  
Ketua



Prof. Dr. Ir. Darma Bakti, MS



Dr. Ir. Ristika Handarini, MP



Dr. Ir. Ma'ruf Tafsir, M.Si