

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan mengenai strategi pemanfaatan irigasi dan diversifikasi pertanian dalam upaya meningkatkan kesejahteraan ekonomi petani di Desa Sarwadadi Kecamatan Talun Kabupaten Cirebon, maka dapat dirumuskan beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Strategi pemanfaatan irigasi di Desa Sarwadadi menunjukkan adanya pendekatan yang bersifat adaptif dan berbasis kelembagaan lokal. Optimalisasi Embung Sarwadadi sebagai sumber air utama menjadi instrumen penting dalam menjaga keberlangsungan usaha tani, khususnya pada kondisi keterbatasan curah hujan. Selain itu, strategi alternatif berupa pengambilan air dari sumber eksternal melalui mekanisme “tarik air” mencerminkan adanya upaya mitigasi terhadap risiko kekurangan air. Pengelolaan distribusi air yang dilakukan melalui sistem tata gilir berbasis komunal serta sinkronisasi jadwal tanam secara serempak menunjukkan adanya penguatan modal sosial dalam pengelolaan sumber daya air. Namun demikian, keterbatasan kapasitas embung dan ketergantungan pada sumber air eksternal mengindikasikan bahwa sistem irigasi yang ada belum sepenuhnya mampu menjamin stabilitas pasokan air sepanjang musim tanam. Kondisi ini berimplikasi pada fluktuasi produktivitas dan pendapatan petani, terutama pada musim kemarau.
2. Strategi diversifikasi pertanian yang diterapkan di Desa Sarwadadi cenderung didominasi oleh diversifikasi horizontal melalui penganeekaragaman komoditas tanaman. Praktik tumpang sari dan pemanfaatan lahan marginal seperti galengan menunjukkan adanya upaya optimalisasi sumber daya lahan yang terbatas. Selain itu, integrasi dengan sektor peternakan mencerminkan bentuk diversifikasi usaha yang berfungsi sebagai mekanisme penyangga ekonomi rumah tangga petani. Meskipun demikian, implementasi diversifikasi tersebut masih bersifat sederhana dan

belum sepenuhnya berorientasi pada peningkatan nilai tambah maupun akses pasar. Diversifikasi lebih berfungsi sebagai strategi bertahan (*survival strategy*) dibandingkan sebagai strategi ekspansi ekonomi. Oleh karena itu, kontribusinya terhadap peningkatan kesejahteraan petani masih relatif terbatas dan belum menunjukkan transformasi struktural dalam sistem usaha tani.

3. Peran pemerintah daerah dalam mendukung pemanfaatan irigasi dan diversifikasi pertanian telah terlihat melalui penyediaan infrastruktur dasar, seperti pembangunan embung, serta fasilitasi kelembagaan kelompok tani. Namun demikian, peran tersebut masih cenderung bersifat fasilitatif dan belum optimal dalam aspek pemberdayaan. Keterbatasan dalam penyuluhan teknis, pendampingan berkelanjutan, serta penguatan kapasitas petani dalam mengakses teknologi dan pasar menunjukkan adanya kesenjangan antara kebijakan yang dirancang dengan kebutuhan riil di tingkat petani. Hal ini mengindikasikan bahwa intervensi kebijakan belum sepenuhnya mampu mendorong peningkatan kesejahteraan petani secara signifikan dan berkelanjutan.

## **B. Saran**

Berdasarkan temuan penelitian, maka beberapa rekomendasi yang dapat diajukan adalah sebagai berikut:

### **1. Bagi Petani**

Petani diharapkan dapat meningkatkan kapasitas adaptif dalam mengelola usaha tani, khususnya dalam mengoptimalkan pemanfaatan irigasi secara efisien dan menerapkan diversifikasi pertanian yang lebih inovatif serta berorientasi pasar. Selain itu, diperlukan peningkatan kesadaran untuk mengadopsi teknologi pertanian yang lebih modern guna meningkatkan produktivitas dan nilai tambah hasil pertanian.

### **2. Bagi Pemerintah Daerah**

Pemerintah daerah perlu melakukan penguatan kebijakan yang lebih komprehensif dan terintegrasi, terutama dalam:

- a. Pengembangan infrastruktur irigasi yang berkelanjutan untuk mengurangi ketergantungan pada sumber air eksternal,
- b. Peningkatan kualitas dan intensitas program penyuluhan pertanian,
- c. Fasilitasi akses permodalan, teknologi, dan pasar bagi petani.

Selain itu, pendekatan pembangunan yang berbasis kebutuhan lokal perlu dioptimalkan agar kebijakan yang diimplementasikan lebih tepat sasaran dan berdampak nyata terhadap peningkatan kesejahteraan petani.



**UINSSC**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SIBER  
SYEKH NURJATI CIREBON**