**The 4Ws of Problem Scoping - Template**

(silahkan download atau copy file ke drive masing-masing)

Nama : Ade Irvan Kurniawan

Kelas : Persevere

Kasus : Tidak adanya wisata untuk orang-orang disabilitas

|  |
| --- |
| **WHO - Siapa yang memiliki masalah tersebut?**  1. Siapa saja yang mengalami masalah tsb?  - Petani  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  2. Siapa saja yang terlibat dalam masalah tsb?  - Petani, Tengkulak, Konsumen, Lembaga pertanian  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  3. Apa yang kamu ketahui tentang mereka?  - Petani selalu menjual hasil panen pada tengkulak, tanpa bisa menjual kepada konsumen  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |
| **WHAT - Apa permasalahannya sebenarnya?**  1. Apa masalah utamanya?  - harga jual hasil panen pertanian selalu tidak sebanding dengan modal yang dikeluarkan, hal ini dikarenakan mereka para petani hanya bisa menjual hasil panen mereka kepada tengkulak. Dan disini para pembuat kebijakan (lembaga pertanian) tiadk bisa memberikan solusi konkrit untuk mengatasi masalah ini.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  2. Apa faktor-faktor pendukung masalah tsb? (bisa tampilkan data/jurnal/info pendukung lainnya)  - kurangnya pemahaman petani tentang teknologi IPTEK  - kurangnya pemahaman petani akan ilmu pertanian itu sendiri, yang diakibatkan oleh mahasiswa pertanian yg tidak ada mengimplementasikan ilmunya di lahan pertanian  - sedikitnya modal awal yang dimiliki oleh petani  - kebijakan-kebijakan terkait tentang pangan dan pertanian, tidak diimplementasikan dengan baik. |
|  |
| **WHERE - Dimana/pada saat apa permasalahan ini muncul?**  1. Dimana saja si calon “user” mengalami masalah ini?  - calon user mengalami kondisi ini di daerah pertanina di indonesia terutama didaerah jawa yang masih banyak hasil pertaniannya.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  2. Pada kondisi seperti apa si calon “user” mengalami masalah ini?  - pada kondisi panen, karena rata-rata satu daerah pertanian menanam satu jenis tanaman yang sama , itulah sebabnya para tengkulak memanfaatkan kondisi ini dengan mengatur harga pada hasil panen yang ada.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |
| **WHY - Mengapa kamu yakin masalah ini sangat penting dibahas?**  1. Apa nilai utama dari permasalahan ini?  - masalah ini sangat penting dibahas, dikarenakan jika kesejahteraan pertani semakin berkurang dan harga jual lebih rendah dari modal , maka para petani akan menjual sawah – sawah mereka kepada kontraktor untuk dibuat industri. Hal ini akan sangat berpengaruh terhadap ketahanan pangan di Indonesia.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  2. Bagaimana kamu bisa memperbaiki (sebagian atau seluruh) dari masalah tsb?  - dengan mensosialisasikan sistem tanam campur, dan juga membuat sistem produksi pengelolahan berkelanjutan yang dilakukan oleh petani terhadap hasil pertaniannya menjadi produk setengah jadi ataupun jadi. Serta membuat sistem apilkasi e-commerce dimana petani dapat menjual hasil produknya disana, dan dapat dibeli langsung oleh konsumen.  .\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Ringkasan**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Subjek : | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **Who** |
| Punya masalah berupa : | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **What** |
| pada saat: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **Where** |
| Solusi idealnya: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **Why** |