Terdapat {{echo}} kapal yang terdeteksi dengan citra radar {{radar}} hasil observasi tanggal {{date}} pukul {{time}} WIB (Gambar 1). Koordinat kapal-kapal tersebut, beserta dengan *heading*, dan ukuran panjang dirangkum dalam Tabel 1. Untuk menentukan kapal penangkapan ilegal dilakukan analisa dengan data sebaran kapal penangkapan ikan dari database *Automatic Identifcation System* (AIS) dan *Vessel Monitoring System* (VMS). Pada periode observasi ini, tidak terdapat *echo* kapal yang berasosiasi dengan database AIS dan {{vms}} *echo* kapal yang berasosiasi dengan database VMS. Sedangkan {{non}} *echo* kapal lainnya tidak berasosiasi dengan AIS maupun VMS. Informasi detail kapal yang berasosiasi dengan VMS dapat dilihat pada Tabel 2.

|  |
| --- |
| TECHNICAL BRIEF |
| **Deteksi Posisi Kapal di Perairan {{location}} dengan Citra Radar {{radar}} periode {{date}} pukul {{time}} WIB** |
| BALI RADAR GROUND RECEIVING STATION – BARATA  **BALAI RISET DAN OBSERVASI LAUT** |

{{image}}

**Gambar 1. Peta sebaran kapal di** **Perairan {{location}} periode {{date}} pukul {{time}} WIB**

**Tabel 1. Data sebaran kapal di Perairan {{location}} berdasarkan citra radar periode {{date}} pukul {{time}} WIB**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| {% colspan ship\_labels|count %} {%tc for col in ship\_labels%} | {{ col }} | {%tc endfor %} | |
| {%tr for item in ship\_contents%} | | | |
| {{ item.label }} | {%tc for col in item.cols %} | {{ col }} | {%tc endfor %} |
| {%tr endfor %} | | | |

**Tabel 2. Data kapal VMS yang berasosiasi dengan echo kapal periode {{date}} pukul {{time}} WIB**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| {% colspan vms\_labels|count %} {%tc for col in vms\_labels %} | {{ col }} | {%tc endfor %} | |
| {%tr for item in vms\_contents %} | | | |
| {{ item.label }} | {%tc for col in item.cols %} | {{ col }} | {%tc endfor %} |
| {%tr endfor %} | | | |