

BAB VI PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan tentang teknik pemeriksaan radiografi *clavicula* pada pasien dengan klinis fraktur di Instalasi Radiologi RSUD R.A Kartini Jepara, maka penulis dapat mengambil kesimpulan sebagai berikut :

6.1.1 Teknik pemeriksaan radiografi *clavicula* pada pasien dengan klinis fraktur di Instalasi Radiologi RSUD R.A Kartini Jepara menggunakan proyeksi AP dengan posisi pasien *supine* di atas brankard, kedua tangan berada disamping tubuh, pasien melepaskan benda benda logam atau benda benda lainnya yang berada di sekitar *clavicula* agar tidak mengganggu gambaran radiograf, *Central Point* (CP) berada dipertengahan *clavicula*, *Central Ray* (CR) vertikal tegak lurus terhadap kaset, Focus Film Distance (FFD) 100 cm, faktor eksposi secara umum kV 70, mAs 160 atau disesuaikan dengan besarnya objek, *image plate* (CP) ukuran 35 cm x 43 cm dan printer film.

6.1.2 Alasan hanya menggunakan proyeksi AP pada pemeriksaan radiografi *clavicula* pada pasien dengan klinis fraktur di Instalasi Radiologi RSUD R.A Kartini Jepara karena sudah memperlihatkan fraktur *clavicula*, mempersingkat waktu pemeriksaan, mengikuti permintaan dari dokter pengirim dan sudah menegakkan diagnosa.

6.2 Saran

Berdasarkan pembahasan tentang teknik pemeriksaan radiografi pada pasien dengan klinis fraktur di Instalasi Radiologi RSUD R.A Kartini Jepara, maka penulis mengambil saran sebagai berikut :

6.2.1 Pentingnya bagi rumah sakit untuk menyusun dan mengimplementasikan SOP yang jelas untuk pemeriksaan *clavicula* dalam waktu dekat. Dengan adanya SOP pemeriksaan radiografi

clavicula menggunakan proyeksi AP sudah dapat memberikan gambaran umum *clavicula* secara keseluruhan dari sudut depan ke belakang dengan jelas dan detail, patah atau dislokasi sering terlihat jelas pada proyeksi AP sehingga membantu dokter atau radiolog mengambil keputusan dengan cepat, proyeksi AP adalah standar dalam pemeriksaan radiografi untuk *clavicula* yang dibuat untuk memastikan kualitas dan konsistensi pemeriksaan di seluruh fasilitas kesehatan.

