1. Seorang perempuan berusia 55 tahun dirawat diruang  penyakit dalam dengan keluhan nyeri dada kiri seperti ditekan benda berat disertai mual dan muntah. Hasil pengkajian didapatkan data nyeri menyebar ke lengan,  nyeri skala 8 (0-10) dan  tidak hilang dengan istirahat, TD: 150/80 mmHg, frekuensi nadi 90 x/menit, frekuensi nafas 30 x/menit

**Apakah masalah keperawatan pada pasien tersebut?**

1. Nyeri akut
2. Risiko penurunan curah jantung
3. Kurang volume cairan
4. Pola nafas tidak efektif
5. Intoleransi aktifitas

Tuliskan analisa data yang berisi data subjektif, objektif dan etiologinya!

1. Seorang laki-laki berumur 60 tahun akan dipindahkan dari ruang perawatan intensif ke bangsal perawatan penyakit dalam setelah menjalani perawatan intensif karena serangan Miokard Infark Akut. Klien mendapatkan program latihan gerak kaki dan ambulasi ringan secara teratur di tempat tidur.

Apa tujuan tindakan keperawatan yang harus dijelaskan kepada klien?

1. mencegah terjadinya thrombosis vena dalam
2. mencegah serangan berikutnya
3. mencegah kekauan sendi dan nyeri otot
4. meningkatkan kebugaran mencegah munculnya luka akibat berbaring lama

jelaskan fisiologis tindakat tersebut!

1. Seorang laki-laki umur 45 tahun dirawat di rumah sakit dengan penyakit vaskuler perifer *(Peripheral Vascular Disease) m*engeluh tangan dan kaki seperti terbakar dan kesemutan. Hasil pemeriksaan: suhu badan 37,50C, frekuensi nadi 88 kali/menit dan tekanan darah 110/70 mmHg. Klien menanyakan mengapa tangan dan kakinya terasa seperti terbakar.

Manakah penjelasan perawat yang tepat?

1. perfusi jaringan yang tidak adekuat menyebabkan kerusakan saraf
2. nyeri terjadi akibat manifestasi *Myocardial Infarction*
3. perubahan sensasi diakibatkan karena gangguan psikis
4. iskemia pada ektremitas terjadi akibat penurunan *cardiac output* kulit pada tangan dan kaki mengalami peradangan

mengapa tangan dan kakinya terasa seperti terbakar!

1. Seorang laki-laki, umur 48 tahun, dirawat di rumah sakit dengan diagnosa Infark Miokard. Klien mengeluh nyeri dada di sebelah kiri, dengan skala nyeri 2 (0-10) disertai dengan sulit bernafas, RR: 30 x/menit, dada berdebar dengan keringat dingin, tidak toleransi dengan aktifitas. Hasil pemeriksaan fisik ditemukan bunyi jantung S3.

Apakah masalah keperawatan yang utama pasien di atas?

1. pola nafas tidak efektif
2. nyeri akut
3. Intoleransi aktifitas
4. resiko gangguan perfusi jaringan resiko tidak menjalankan program perawatan diri

Tuliskan analisa data yang berisi data subjektif, objektif dan etiologinya!

1. Seorang laki-laki berusia 45 tahun dirawat di ruang penyakit dalam karena *akut miokard infark*. Pasien mengeluh nyeri dada sebelah kiri menjalar ke lengan kiri, sesak nafas, dan cepat lelah. Hasil pengkajian didapatkan Tekanan Darah: 110/70 mmHg, frekuensi nafas 30x/mnt, frekuensi nadi 80 x/mnt, keringat dingin, nyeri bertambah jika aktifitas, nadi kecil dan lemah, klien bedrest total. Hasil pemeriksaan EKG menunjukan adanya gelombang ST elevasi dan prolong QT. Apakah tindakan yang dilakukan perawat untuk melihat perkembangan dan mengevaluasi kondisi pada pasien tersebut?
   1. melakukan perekaman EKG secara berkala
   2. memeriksa tekanan darah
   3. memonitor aktifitas pasien
   4. mengobservasi sesak nafas
   5. mengobservasi tingkat nyeri

jelaskan rasional dari jawaban saudara