

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	4
Tabel 2.1 Stadium Kanker Payudara.....	15
Tabel 2.2 Faktor Pro-Angiogenik dan Obat Anti-Angiogenik.....	23
Tabel 3.1 Definisi Operasional	32
Tabel 3.2 Jadwal Penelitian.....	35
Tabel 4. 1 Distribusi Karakteristik Subjek Penelitian.....	38
Tabel 4.2 Distribusi Berdasarkan MVD & Ukuran Tumor.....	39

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Kerangka Teori	28
Bagan 2.2 Kerangka Konsep.....	28
Bagan 3.1 Skema Penelitian.....	34
Bagan 3.2 Alur Penelitian	34

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Payudara Dilihat Dari Lateral dan Ventral.....	5
Gambar 2. 2 Payudara Dilihat Dari Ventral.....	6
Gambar 2. 3 Payudara Potongan Sagital.....	7
Gambar 2. 4 Suplai Darah dan Drainase Limfa Payudara	7
Gambar 2. 5 Histologi Payudara	8
Gambar 2. 6 Kelenjar Payudara Inaktif, Aktif, dan Selama Laktasi.....	9
Gambar 2. 7 Kanker Payudara	10
Gambar 2. 8 Struktur Matriks Ekstrasel.....	18
Gambar 2. 9 Tahap-Tahap Proses Angiogenesis	18
Gambar 2. 10 <i>Angiogenic Switch</i>	22
Gambar 2. 11 <i>Microvessel</i> Perbesaran 400x.....	24
Gambar 2. 12 Area Pembuluh Darah Mikro	25
Gambar 4. 1 Area Pengamatan MVD Pada Sediaan HE. A= Area tumor ; B= Stroma lokasi pengamatan MVD (HE, perbesaran 50x)	36
Gambar 4. 2 Gambaran MVD di Stroma Pada Sediaan HE (HE, perbesaran 100x)	37

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Persetujuan Etik RSUD Dr. Soedarso Pontianak	56
Lampiran 2 Surat Permohonan Izin Penelitian di Lab Mikroskopik FK UNTAN	57
Lampiran 3 Hasil Uji Statistik.....	58
Lampiran 4 Dokumentasi.....	60
Lampiran 5 Hasil Perhitungan MVD	67
Lampiran 6 Subjek Penelitian	68

DAFTAR SINGKATAN

MVD	: <i>Microvessel Density</i>
RISKESDAS	: Riset Kesehatan Dasar
GLOBOCAN	: <i>Global Burden Cancer</i>
FGF2	: <i>Fibroblast Growth Factor 2</i>
VEGF	: <i>Vascular Endothelial Growth Factor</i>
Ang	: Angiopoietin
TNF	: <i>Tumor Necrosis Factor</i>
TGF	: <i>Transforming Growth Factor</i>
A	: Adiposit
Al	: Alveolus
D	: Duktus Ekskretoris
CT	: <i>Connective Tissue</i>
L	: Lobulus
CD	: <i>Cluster of Differentiation</i>
KPD	: Kanker Payudara
BRCA	: <i>Breast Cancer Gene</i>
IHK	: Imunohistokimia
EC	: <i>Endothelial Cell</i>
ECM	: <i>Extra Cellular Matrix</i>
OFA	: Oncofetal Antigen
T	: Tumor primer, ukuran tumor
N	: Limfonodi regional
M	: Metastasis
ROC	: <i>Receiver Operating Characteristic</i>
HE	: <i>Hematoxylin-Eosin</i>
PA	: Patologi Anatomi
uPA	: <i>Urokinase Plasminogen Activator</i>
MMP	: <i>Matrix Metalloprotein</i>
TME	: <i>Tumor Microenvironment</i>
LFS	: Sindroma Li Fraumeni
DCIS	: <i>Ductal Carcinoma In Situ</i>
LCIS	: <i>Lobular Carcinoma In Situ</i>
uPAR	: <i>Urokinase Plasminogen Activator Surface Receptor</i>
PAI-1	: <i>Plasminogen Activator Inhibitor-1</i>
IGF	: <i>Insulin-Like Growth Factor</i>
HIF	: <i>Hypoxia-Inducible Factor</i>
HGF	: <i>Hepatocyte Growth Factor</i>
FGF-3	: <i>Fibroblast Growth Factor-3</i>
SADARI	: Pemeriksaan Payudara Sendiri
HER2	: <i>Human Epidermal Growth Factor Receptor 2</i>
VEGF	: <i>Vascular Endothelial Growth Factor</i>